
Čeština - Steamery Sensitive 750 ml (LHF0IPABB0002_01ABB)	2
Deutsch - Steamery Sensitive 750 ml (LHF0IPABB0002_01ABB)	16
Dansk - Steamery Sensitive 750 ml (LHF0IPABB0002_01ABB)	30
Español - Steamery Sensitive 750 ml (LHF0IPABB0002_01ABB)	43
Suomalainen - Steamery Sensitive 750 ml (LHF0IPABB0002_01ABB)	57
Français - Steamery Sensitive 750 ml (LHF0IPABB0002_01ABB).....	70
English - Steamery Sensitive 750 ml (LHF0IPABB0002_01ABB)	84
Ελληνικά - Steamery Sensitive 750 ml (LHF0IPABB0002_01ABB)	97
Íslenskur - Steamery Sensitive 750 ml (LHF0IPABB0002_01ABB)	111
Italiano - Steamery Sensitive 750 ml (LHF0IPABB0002_01ABB).....	123
Nederlands - Steamery Sensitive 750 ml (LHF0IPABB0002_01ABB)	136
Norsk - Steamery Sensitive 750 ml (LHF0IPABB0002_01ABB)	150
Polska - Steamery Sensitive 750 ml (LHF0IPABB0002_01ABB)	163
Português - Steamery Sensitive 750 ml (LHF0IPABB0002_01ABB)	177
Русский - Steamery Sensitive 750 ml (LHF0IPABB0002_01ABB)	192
Svenska - Steamery Sensitive 750 ml (LHF0IPABB0002_01ABB).....	206
Türk - Steamery Sensitive 750 ml (LHF0IPABB0002_01ABB).....	219

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Čeština - Steamery Sensitive 750 ml (LHF0IPABB0002_01ABB)

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název

Steamery Sensitive 750 ml (LHF0IPABB0002_01ABB)

Č. produktu

LHF0IPABB0002_01ABB

Jednoznačný identifikační kód vzorce (UFI)

Data nejsou k dispozici

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Relevantní identifikované využití látky nebo směsi

Laundry detergent for retail sale

Nedoporučená použití

Žádné specifické

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma a adresa

Nopa Nordic A/S

Havrevænget 13

DK-9500 Hobro

Denmark

Tel.: +45 89 122 122

E-mail

mail@nopanordic.com

Datum SDS

2021-02-11

Verze SDS

1.0

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko. Telefon: +420 224 919 293, +420 224 915 402 (www.tis-cz.cz) Viz oddíl 4 "Pokyny pro první pomoc"

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Eye Irrit. 2; H319, Způsobuje vážné podráždění očí.

2.2 Prvky označení

Piktogram(y) rizik(a)



Signální slova

Varování

Prohlášení rizik(a)

Způsobuje vážné podráždění očí.

Bezpečnostní věta (věty)

Obecně

P101, Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
 P102, Uchovávejte mimo dosah dětí. [Prevence](#)

-

Reakce

P305+P351+P338, PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. P337+P313, Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Skladování

-

Likvidace

-

Identifikace látek primárne odpovědných za hlavní zdravotní rizika

Žádné specifické

2.3 Další nebezpečnost**Další označení**

Netýká se

Další varování

Tato směs/výrobek neobsahuje žádné látky považované za splňující kritéria klasifikace jakožto PBT či vPvB.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách**3.2 Směsi**

Název výrobku/přípravku	Identifikátory	% w/w	Klasifikace	Poznámky
Laureth-7	CAS No.: 68213-23-0 EC No.: REACH No.: Index No.:	10-15%	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	CAS No.: 68891-38-3 EC No.: 500-234-8 REACH No.: 012119488639-16 Index No.:	5-10%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10.00 %) Aquatic Chronic 3, H412	
2-phenoxyethanol	CAS No.: 122-99-6 EC No.: 204-589-7 REACH No.: 012119488943-21 Index No.: 603-098-00-9	1-3%	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319	

Viz plný text H-vět v oddíl 16. Limity profesní expozice uvádí oddíl 8. Pokud jsou dostupné. [Další informace](#) Žádné specifické

Označení obsahu podle nařízení o detergentech 648/2004

5% - 15%

· Aniontové povrchově aktivní látky

- Neiontové povrchově aktivní látky
< 5%
- Mýdlo
- Enzymy
- Konzervační (PHENOXYETHANOL)

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Obecné informace

V případě nehody: kontaktujte lékaře nebo úrazové oddělení - předejte SDS nebo štítek z obalu produktu. Pokud si nejste jisti stavem postiženého nebo pokud symptomy přetrvávají, kontaktujte lékaře. Nepodávejte vodu apod. osobě v bezvědomí. **Vdechnutí**

Při dýchacích obtížích nebo podráždění dýchacího traktu: Dopravte postiženého na čerstvý vzduch a zůstaňte s ním.

Zasažení pokožky

Při podráždění: Smyjte výrobek. Při pokračujícím podráždění: vyhledejte lékaře.

Zasažení očí

Při podráždění oka: Vyjměte kontaktní čočky. Oči nejméně 5 minut proplachujte vodou (20 - 30 °C) a pokračujte, dokud podráždění nezmizí. Ujistěte se, že vyplachujete pod dolním i horním víčkem. Pokud podráždění přetrvává, volejte lékaře. **Požítí**

Poskytněte postiženému dostatek tekutin k pití a zůstaňte s ním. Pokud se postižený necítí dobře, okamžitě volejte lékaře a předejte mu SDS nebo štítek z obalu produktu. Nevyvolávejte zvracení, pokud to nedoporučí lékař. Držte hlavu dole, aby se zvratky nedostaly zpět do úst a hrdla.

Popálení

Netýká se

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Zcitlivění: tento produkt obsahuje látky, které mohou při vdechnutí vyvolat alergickou reakci. Alergická reakce obvykle nastane do hodiny po expozici a vyvolá zánětlivou reakci plic.

Podráždění: tento produkt obsahuje látky, které mohou vyvolat podráždění pokožky a očí nebo podráždění při vdechnutí. Kontakt s místně dráždivou látkou může zvýšit vstřebávání škodlivých látek, například alergenů, do postiženého místa.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

PŘI expozici nebo podezření na ni:

Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Informace pro lékařský personál

Předejte tento SDS nebo štítek z obalu produktu.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Netýká se

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

V případě požáru vzniká hustý dým. Vdechnutí produktů rozkladu nebo kontakt s nimi může poškodit zdraví. Uzavřené obaly vystavené požáru chladte vodou. Zabraňte vniknutí vody z hašení do kanalizace, vodních toků/ploch.

5.3 Pokyny pro hasiče

Zabraňte kontaktu, používejte dýchací přístroj s vlastním zdrojem vzduchu a ochranný oděv.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Žádné specifické požadavky.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte únikům do vodních ploch/toků, kanalizace atd.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

K zachycení úniku použijte písek, piliny, zeminu, vermikulit nebo hlinku. Nehořlavý absorbent uložte do nádoby a odevzdejte k likvidaci v souladu s místními předpisy.

K čištění využívejte v maximální míře běžné čisticí prostředky. Vyhněte se použití rozpouštědel.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Manipulace s odpadem viz "Pokyny pro odstraňování".

Ochranná opatření viz "Omezování expozice/osobní ochranné prostředky".

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Na pracovišti je zakázáno kouření, jídlo a pití včetně skladování tabáku, potravin a nápojů.

Informace o ochraně osob viz "Omezování expozice/osobní ochranné prostředky".

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Skladujte vždy v nádobách ze stejného materiálu jako původní obal.

Otevřené obaly je nutno dokonale uzavřít a skladovat nastojato, aby nedošlo k úniku.

Skladovací teplota

At 5-25 °C and away from sunlight

Neslučitelné materiály

Silné kyseliny, silné zásady, silná oxidační činidla a silná rozkladná činidla.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Tento produkt smí být použit pouze k účelům uvedeným v oddíl 1.2.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Výrobek neobsahuje žádné látky v českém seznamu látek s mezními hodnotami expozice na pracovišti.

DNEL

Data nejsou k dispozici

PNEC

Název výrobku/přípravku	Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
PNEC	0,2 - 2 mg/l
Trasa podání	Voda
Doba expozice	

Název výrobku/přípravku	Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
PNEC	2,5 mg/kg
Trasa podání	Půda
Doba expozice	

8.2 Omezování expozice

Při použití produktu nejsou nutná žádná opatření.

Obecná doporučení

Na pracovišti je zakázáno kouření, jídlo a pití včetně skladování tabáku, potravin a nápojů.

Scénáře expozice

Pro tento produkt nejsou zavedeny žádné scénáře expozice

Limity expozice

Látky obsažené v tomto produktu nemají stanoveny limity maximální expozice.

Vhodná technická opatření

Hygienická opatření

Při každé pauze v používání produktu a po skončení práce s produktem si omyjte všechny exponované části těla. Vždy si omyjte ruce, předloktí a obličej.

Opatření k zabránění ohrožení prostředí

Žádné specifické požadavky.

Osobní ochranná opatření, například osobní ochranné pomůcky

Obecně

Používejte pouze ochranné pomůcky s označením CE.

Ochrana dýchacích cest

Žádné specifické požadavky.

Ochrana pokožky

Žádné specifické požadavky.

Ochrana rukou

Žádné specifické požadavky.

Ochrana očí

Žádné specifické požadavky.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství

Kapalina

Barva

Nažloutlý

Zápach

Mírný

Prahová hodnota zápachu (ppm)

Zkoušení není relevantní nebo není možné vzhledem k charakteru produktu.

pH

8,2-9

Hustota (g/cm³)

1.06

Viskozita

Zkoušení není relevantní nebo není možné vzhledem k charakteru produktu.

Změny skupenství

Bod tání (°C)

Zkoušení není relevantní nebo není možné vzhledem k charakteru produktu.

Bod varu (°C)

Zkoušení není relevantní nebo není možné vzhledem k charakteru produktu.

Tlak par

Zkoušení není relevantní nebo není možné vzhledem k charakteru produktu.

Hustota páry

Zkoušení není relevantní nebo není možné vzhledem k charakteru produktu.

Teplota rozkladu (°C)

Zkoušení není relevantní nebo není možné vzhledem k charakteru produktu.

Rychlost odpařování (n-butyl-acetát = 100)

Zkoušení není relevantní nebo není možné vzhledem k charakteru produktu.

Informace o riziku požáru a výbuchu

Bod vznícení (°C)

Zkoušení není relevantní nebo není možné vzhledem k charakteru produktu.

Zapálení (°C)

Zkoušení není relevantní nebo není možné vzhledem k charakteru produktu.

Samovznícení (°C)

Zkoušení není relevantní nebo není možné vzhledem k charakteru produktu.

Limity expozice (% v/v)

Zkoušení není relevantní nebo není možné vzhledem k charakteru produktu.

Výbušné vlastnosti

Zkoušení není relevantní nebo není možné vzhledem k charakteru produktu.

Oxidační vlastnosti

Zkoušení není relevantní nebo není možné vzhledem k charakteru produktu.

Rozpustnost

Rozpustnost ve vodě

Rozpustný

Koeficient n-oktanol/voda

Zkoušení není relevantní nebo není možné vzhledem k charakteru produktu.

Rozpustnost v tuku (g/L)

Zkoušení není relevantní nebo není možné vzhledem k charakteru produktu.

9.2 Další informace

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Data nejsou k dispozici

10.2 Chemická stabilita

Produkt je stabilní za podmínek uvedených v oddíl "Zacházení a skladování".

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Žádné specifické

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žádné specifické

10.5 Neslučitelné materiály

Silné kyseliny, silné zásady, silná oxidační činidla a silná rozkladná činidla.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Tento produkt není degradován při použití v souladu s oddíl 1.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita

		Další informace
Název výrobku/přípravku	Laureth-7	
Test		
Druh		
Trasa podání	Orální	
Test	LD50	
Výsledek	300 - 2000 mg/kg ·	
Další informace		
Název výrobku/přípravku	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	
Test		
Druh	Krysa	
Trasa podání	Orální	
Test	LD50	
Výsledek	>2000 mg/kg ·	

Název výrobku/přípravku	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Test	
Druh	Krysa
Trasa podání	Kožní
Test	LD50
Výsledek	>2000 mg/kg ·
Další informace	

Název výrobku/přípravku	2-phenoxyethanol
Test	
Druh	Králík
Trasa podání	Kožní
Test	LD50
Výsledek	>5000 mg/kg ·
Další informace	

Název výrobku/přípravku	2-phenoxyethanol
Test	
Druh	Krysa
Trasa podání	Orální
Test	LD50
Výsledek	1260 mg/kg ·
Další informace	

Žíravost/ dráždivost pro kůži

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Vážné poškození očí / podráždění očí

Název výrobku/přípravku	Reference Laundry Detergent test 154
Test	
Druh	Králík
Délka	21 dní
Výsledek	Eye irrit 2;H319
Další informace	

Způsobuje vážné podráždění očí.

Senzibilizace dýchacích cest

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Senzibilizace kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Dlouhodobé účinky

Podráždění: tento produkt obsahuje látky, které mohou vyvolat podráždění pokožky a očí nebo podráždění při vdechnutí. Kontakt s místně dráždivou látkou může zvýšit vstřebávání škodlivých látek, například alergenů, do postiženého místa. [Další informace](#) Žádné specifické

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Název výrobku/přípravku	Laureth-7
Test	
Druh	Ryba
Složka životního prostředí	
Délka	Data nejsou k dispozici
Test	LC50
Výsledek	1-10 mg/l ·
Další informace	

Název výrobku/přípravku	Laureth-7
Test	
Druh	Daphnia
Složka životního prostředí	
Délka	Data nejsou k dispozici
Test	EC50
Výsledek	1-10 mg/l ·
Další informace	

Název výrobku/přípravku	Laureth-7
Test	
Druh	Řasy
Složka životního prostředí	
Délka	Data nejsou k dispozici
Test	EC50
Výsledek	1-10 mg/l ·
Další informace	

Název	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts výrobku/přípravku
Test	
Druh	Daphnia
Složka životního prostředí	
Délka	48 hodin
Test	EC50

Výsledek	>1-10
Další informace	mg/l ·
Název výrobku/přípravku	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Test	
Druh	Ryba
Složka životního prostředí	
Délka	96 hodin
Test	LC50
Výsledek	> 1-10 mg/l ·
Další informace	
Název výrobku/přípravku	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Test	
Druh	Řasy
Složka životního prostředí	
Délka	72 hodin
Test	EC50
Výsledek	> 10-100
Další informace	mg/kg ·
Název výrobku/přípravku	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Test	
Druh	Daphnia
Složka životního prostředí	
Délka	21 dní
Test	NOEC
Výsledek	0,1-1 mg/L ·
Další informace	
Název výrobku/přípravku	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Test	
Druh	Ryba

Složka
životního
prostředí Data nejsou k
dispozici
Délka
Test NOEC
Výsledek 1,2 mg/L ·
Další informace

Název Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate výrobku/přípravku

Test
Druh Ryba
Složka životního
prostředí
Délka 96 hodin
Test LC50
Výsledek >100 mg/l ·
Další informace

Název Trisodium
výrobku/přípravku Dicarboxymethyl
Alaninate
Test
Druh Daphnia
Složka
životního
prostředí
Délka 48 hodin
Test EC50
Výsledek >100 mg/kg ·
Další informace

Název Trisodium
výrobku/přípravku Dicarboxymethyl
Alaninate
Test
Druh Řasy
Složka
životního
prostředí
Délka 72 hodin
Test EC50
Výsledek >100 mg/kg ·
Další informace

Název 2-phenoxyethanol
výrobku/přípravku
Test
Druh Daphnia
Složka
životního
prostředí
Délka 96 hodin
Test EC50
Výsledek 357 mg/l ·
Další informace

Název výrobku/přípravku Laureth-7
Biologická odbouratelnost Ano

Test OECD 301 D
Výsledek >60%

Název výrobku/přípravku Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Biologická odbouratelnost Ano

Test OECD 301 E
Výsledek >70 %

Název výrobku/přípravku 2-phenoxyethanol
Biologická odbouratelnost Ano

Test
Výsledek

Název výrobku/přípravku 2-phenoxyethanol
Test
Druh Ryba
Složka životního prostředí
Délka 96 hodin
Test LC50
Výsledek 220 mg/l ·
Další informace

12.2 Perzistence a rozložitelnost

12.3 Bioakumulační potenciál

12.4 Název výrobku/přípravku Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Potenciál bioakumulace Ne
LogPow Data nejsou k dispozici
BCF Data nejsou k dispozici

Název výrobku/přípravku 2-phenoxyethanol
Potenciál bioakumulace Data nejsou k dispozici
LogPow 1,1600
BCF 0,3000000

Mobilita v půdě Data nejsou k dispozici

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Tato směs/výrobek neobsahuje žádné látky považované za splňující kritéria klasifikace jakožto PBT či vPvB.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Žádné specifické

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Tento produkt podléhá předpisům o nebezpečném odpadu.

HP 4 - Dráždivé (dráždivé pro kůži a pro oči)

Odstraňte obsah/obal k schválenému odpadišti.

Kód EWC

20 01 29* Detergenty obsahující

nebezpečné látky **Specifické označení** Netýká se

Kontaminovaný obal

Obaly se zbytky produktu je nutno likvidovat stejným způsobem jako produkt.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 - 14.4

Není klasifikován jako nebezpečné zboží dle předpisů ADR, IATA a IMDG.

ADR/RID

Netýká

se

IMDG

Netýká se

IATA

Netýká se

Látka znečišťující moře (MARINE POLLUTANT)

Ne

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Netýká se

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Netýká se

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

Data nejsou k dispozici

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi Omezení aplikace Žádné specifické

Požadavek specifického vzdělání

Žádné specifické požadavky.

SEVESO - Kategorie nebezpečnosti / Nebezpečné látky jmenovitě uvedené

Netýká se

Další informace

Povrchově aktivní látka(y) obsažena(y) v tomto přípravku je (jsou) v souladu s kritérii biodegradability podle Směrnice (EÚ) No. 648/2004 o detergentech. Údaje potvrzující toto prohlášení jsou k dispozici kompetentním institucím členských států Unie na jejich přímou žádost, nebo na žádost výrobce detergentu.

Zdroje

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 ze dne 31. března 2004 o detergentech.

Nařízení Komise (EU) č. 1357/2014 ze dne 18. prosince 2014, kterým se nahrazuje příloha III směrnice Evropského parlamentu a Rady 2008/98/ES o odpadech a o zrušení některých směrnic.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006 (CLP).

Vyhláška ES 1907/2006 (REACH).

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Ne

ODDÍL 16: Další informace**Plný text H-vět dle oddíl 3**

- H302, Zdraví škodlivý při požití.
- H318, Způsobuje vážné poškození očí.
- H412, Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
- H315, Dráždí kůži.
- H290, Může být korozivní pro kovy.
- H319, Způsobuje vážné podráždění očí.

Zkratky

- ADN = Mezinárodní předpisy pro přepravu nebezpečných věcí na vnitrozemských vodních cestách
- ADR = Evropská dohoda týkající se silniční přepravy nebezpečných věcí
- ATE = odhad akutní toxicity
- BCF = biokoncentrační faktor
- CAS = CAS registr
- CLP = Nařízení o klasifikaci, označování a balení látek a směsí [nařízení (ES) 1272/2008]
- CSA = posouzení chemické bezpečnosti
- CSR = zpráva o chemické bezpečnosti
- DMEL = odvozená minimální úroveň, při které dochází k nepříznivým účinkům
- DNEL = odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům
- EINECS = Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek
- ES = scénář expozice
- H nařízení Evropské unie = CLP - specifické nařízení nebezpečnosti
- EWC = Evropský katalog odpadů
- GHS = Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek a směsí
- IATA = Asociace pro mezinárodní leteckou dopravu
- IBC = IBC kontejner
- IMDG = námořní přeprava nebezpečných věcí dle IMDG
- LogPow = logaritmus rozdělovacího koeficientu oktanol/voda
- MARPOL = Mezinárodní úmluva o zabránění znečištění z lodí z roku 1973 ve znění protokolu z roku 1978. ("MARPOL" = znečištění moří)
- OECD = Organizace pro ekonomickou spolupráci a rozvoj
- PBT = perzistentní, bioakumulativní a toxická/é
- PNEC = odhad koncentrace, při níž nedochází k nepříznivým účinkům
- RID = Nařízení o mezinárodní přepravě nebezpečného zboží po železnici
- RRN = Registrační číslo REACH
- SCL = určitý limit koncentrace.
- STOT-RE = specifický cílový orgán toxicity - opakovaná expozice
- STOT-SE = specifický cílový orgán toxicity - jednorázová expozice
- SVHC = látky vyvolávající velmi velké obavy
- TWA = Vážený průměr v čase
- UN = Organizace spojených národů (OSN)
- UVCB = Komplexní uhlovodíková látka
- VOC = těkavé organické látky
- vPvB = vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

Další informace

- S ohledem na nařízení (EC) č. 1272/2008 (CLP) se vyhodnocení klasifikace směsi zakládá na: Klasifikace směsi s ohledem na rizika pro zdraví jsou v souvislosti s výpočtovými metodami nařízení (EC) č. 1272/2008 (CLP).
- Klasifikace směsi je založena na zkušebních datech.

MSDS overil

peb@nopanordic.com **Ostatní**

Změna oproti poslední velké revizi (první číslice verze SDS) je označena modrým trojúhelníkem.

Informace v tomto SDS se týkají pouze tohoto konkrétního produktu (zmíněnému v oddíl 1) a nemusí být přesné, pokud jde o jiné chemikálie/produkty.

Doporučujeme předat tento SDS skutečnému uživateli produktu. Informace v tomto SDS neslouží jako specifikace produktu. Země-jazyk: CZ-cs

SICHERHEITSDATENBLATT

Deutch - Steamery Sensitive 750 ml (LHF0IPABB0002_01ABB)

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

Handelsname

Steamery Sensitive 750 ml (LHF0IPABB0002_01ABB)

Produkt Nr.

LHF0IPABB0002_01ABB

Einmaligen Formelidentifikator (UFI)

Es liegen keine Daten vor

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs Textilwaschmittel für den Einzelverkauf

Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine besonderen

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller / Lieferant

Nopa Nordic A/S

Havrevænget 13

DK-9500 Hobro

Denmark

Tel.: +45 89 122 122

Email

mail@nopanordic.com

Erstellungsdatum

2021-02-11

SDS Version

1.0

1.4. Notrufnummer

Giftnotrufzentrale Berlin, Notfallrufnummer: +49 30 19240 (Tag und Nacht) Siehe auch Abschnitt 4 zu Erste-Hilfe-Maßnahmen

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Eye Irrit. 2; H319, Verursacht schwere Augenreizung.

2.2. Kennzeichnungselemente

Gefahrenpiktogramme



Signalwort

Achtung

Gefahrenhinweise

Verursacht schwere Augenreizung.

Sicherheitshinweise

Allgemeines

P101, Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
P102, Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. [Prävention](#)

-

Reaktion

P305+P351+P338, BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen.
Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

P337+P313, Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Lagerung

-

Entsorgung

-

Enthält

Keine besonderen

2.3. Sonstige Gefahren

Andere Kennzeichnungen

Nicht zutreffend [Anderes](#)

Diese Mischung/dieses Produkt enthält keine Substanzen, die den Kriterien für eine Klassifizierung als PBT- und/oder vPvB-Stoff entsprechen.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2 Gemische

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Identifikatoren	% w/w	Einstufung	Anmerkungen
laureth-7	CAS No.: 68213-23-0 EC No.: REACH No.: Index No.:	10-15%	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	CAS No.: 68891-38-3 EC No.: 500-234-8 REACH No.: 012119488639-16 Index No.:	5-10%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10.00 %) Aquatic Chronic 3, H412	
2-Phenoxyethanol	CAS No.: 122-99-6 EC No.: 204-589-7 REACH No.: 012119488943-21 Index No.: 603-098-00-9	1-3%	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319	

Vollständiger Text der H-Sätze - siehe Abschnitt 16. Die Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz sind, wenn verfügbar, in Kapitel 8 wiedergegeben.

Weitere Angaben

Keine besonderen

Kennzeichnung der Inhaltsstoffe gemäß Verordnung über Detergenzien 648/2004

5% - 15%

- Anionische tenside
- Nichtionische tenside
- < 5%
- Seife
- Enzyme
- Konservierungsmittel (PHENOXYETHANOL)

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Bei Unfällen: Arzt oder Erste-Hilfe-Raum aufsuchen - die Etikette oder dieses Sicherheitsdatenblatt mitbringen.
Bei anhaltenden Symptomen oder Zweifel über den Zustand des Geschädigten ist ärztliche Hilfe aufzusuchen.
Einem Bewusstlosen nie Wasser o.Ä. verabreichen.

Nach Einatmen

Bei Atembeschwerden oder Reizung der Atemwege: Betroffenen an die frische Luft bringen und beaufsichtigen.

Nach Hautkontakt

Bei Reizung: Produkt abwaschen. Bei andauernder Reizung: Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt

Bei Augenreizung: Ggf. Kontaktlinsen herausnehmen. Augen sofort mit viel Wasser (20-30°C) mindestens 5 Minuten lang spülen, bis die Reizung aufhört. Unter dem oberen und unteren Lid spülen. Bei länger anhaltender Reizung den Arzt aufsuchen. **Nach Verschlucken**

Betroffenem reichlich zu trinken geben und beaufsichtigen. Bei Unwohlsein: Umgehend mit einem Arzt Kontakt aufnehmen und dieses Sicherheitsdatenblatt oder die Etikette des Produktes mitbringen.

Kein Erbrechen erzwingen, es sei denn, der Arzt empfiehlt es. Kopf nach unten halten, um zu vermeiden, dass Erbrochenes zurück in Mund und Hals läuft.

Verbrennung Nicht

zutreffend

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Sensibilisierende Wirkungen: Das Produkt enthält Stoffe, die bei Einatmung zu allergischen Reaktionen führen können. Die allergische Reaktion tritt typischerweise innerhalb einer Stunde nach Allergenexposition ein und führt zu einer Entzündungsreaktion der Lungen.

Reizende Wirkungen: Das Produkt enthält Stoffe, die bei Haut-/Augenkontakt oder Einatmung örtlich reizen. Der Kontakt mit örtlich reizenden Stoffen kann dazu führen, dass der Kontaktbereich empfindlicher auf die Aufnahme schädlicher z. B. allergener Stoffe reagiert.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

BEI Exposition oder falls betroffen:

Sofort ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Hinweise für den Arzt

Dieses Sicherheitsdatenblatt oder die Etikette des Produktes mitbringen.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel Nicht

zutreffend

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bei Feuer bildet sich dichter Rauch. Abbauproduktexposition kann eine gesundheitliche Gefahr bedeuten. Geschlossene, dem Feuer ausgesetzte Behälter sind mit Wasser zu kühlen. Löschwasser nicht in Kanalisation und Fließgewässer gelangen lassen.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Normale Einsatzbekleidung und voller Atemschutz.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Keine besonderen Anforderungen. 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Einleitung in Seen, Bäche, Kanalisationen usw. vermeiden.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Universalbindemittel) aufnehmen. Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen.

Die Reinigung erfolgt soweit möglich mit Reinigungsmitteln. Lösungsmittel sind zu vermeiden.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

S. auch Abschnitt 13 zum Umgang mit Abfällen.

Für Schutzmaßnahmen s. Abschnitt 7 und 8.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Rauchen, Verzehr von Lebensmitteln und Getränken sind im Arbeitslokal nicht zulässig.

S. Abschnitt 8 zum Personenschutz.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Immer in Behältern aufbewahren, deren Material mit dem des Originalbehälters identisch ist.

Geöffnete Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um jegliches Auslaufen zu verhindern.

Lagerklasse

Keine besonderen Anforderungen.

Lagertemperatur

An 5-25 ° C und schützen vom direkter Sonneneinstrahlung t

Unverträgliche Materialien

Starke Säuren, starke Basen, starke Oxidationsmittel und starke Reduktionsmittel

7.3. Spezifische Endanwendungen

Dieses Produkt sollte nur für Anwendungen in Abschnitt 1.2 verwendet werden.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

—

2-Phenoxyethanol

Arbeitsplatzgrenzwert (8 Stunden) (ppm): 20

Arbeitsplatzgrenzwert (8 Stunden) (mg/m³): 110

Bemerkungen:

H = Das Stoff können leicht durch die Haut in den Körper gelangen und zu gesundheitlichen Schäden führen.

DFG = Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission) Y =

Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen

Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden.

(11) = Summe aus Dampf und Aerosolen.

Technische Regeln für Gefahrstoffe, Arbeitsplatzgrenzwerte, TRGS 900. (Jan. 2006).

DNEL

Es liegen keine Daten vor

PNEC

Name des Produkts / Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate Inhaltsstoffs

8.2.	PNEC	0,2 - 2 mg/l	Begrenzung und Überwachung der Exposition Es wird empfohlen Einhaltung die angegebenen Grenzwerte regelmäßig zu kontrollieren.
	Expositionswegen	Wasser	
	Dauer der Aussetzung		Allgemeine Hinweise
	Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate	Rauchen, Verzehr von Lebensmitteln und Getränken sind im Arbeitslokal nicht zulässig.
	PNEC	2,5 mg/kg	Expositionsszenarien
	Expositionswegen	Erde	Für dieses Produkt wurden keine
	Dauer der Aussetzung		

Expositionsszenarien implementiert.

Expositionsgrenzwerte

Für berufliche Benutzer gelten in Bezug auf die maximalen Expositionskonzentrationen die gesetzlichen Vorschriften zu Arbeitshygiene. Siehe die obigen arbeitshygienische Grenzwerte.

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen

Lufttransportierte Gas- und Staubkonzentrationen sind so niedrig wie möglich und unter den geltenden Grenzwerten zu halten (s. u.). Ggf. punktuell absaugen, falls die allgemeine Luftdurchströmung durch das Arbeitslokal nicht ausreicht. Augenspüler und Notduschen sind gut sichtbar auszuschildern. [Hygienemaßnahmen](#)

Bei jeder Pause in der Produktnutzung und bei Ende der Arbeiten sind exponierte Körperteile zu waschen. Immer Hände, Unterarme und Gesicht waschen.

Begrenzung der Umweltexposition

Keine besonderen Anforderungen.

Individuelle Schutzmaßnahmen

Allgemeine Schutzmaßnahmen

Nur Schutzausrüstung mit CE-Kennzeichnung verwenden.

Atemschutz

Keine besonderen Anforderungen.

Körperschutz

Keine besonderen Anforderungen.

Handschutz

Keine besonderen Anforderungen.

Augenschutz

Keine besonderen Anforderungen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form

Flüssig

Farbe

Gelblich

Geruch

Mild

Geruchsschwelle (ppm)

Tests nicht relevant oder möglich, aufgrund der Art des Produktes.

pH

8,2-9

Dichte (g/cm³)

1.06

Viskosität

Tests nicht relevant oder möglich, aufgrund der Art des Produktes.

Zustandsänderungen

Schmelzpunkt (°C)

Tests nicht relevant oder möglich, aufgrund der Art des Produktes.

Siedepunkt (°C)

Tests nicht relevant oder möglich, aufgrund der Art des Produktes.

Dampfdruck

Tests nicht relevant oder möglich, aufgrund der Art des Produktes.

Dampfdichte

Tests nicht relevant oder möglich, aufgrund der Art des Produktes.

Zersetzungstemperatur (°C)

Tests nicht relevant oder möglich, aufgrund der Art des Produktes.

Verdampfungsgeschwindigkeit (n-Butylacetat = 100)

Tests nicht relevant oder möglich, aufgrund der Art des Produktes.

Explosions und Feuer Daten

Flammpunkt (°C)

Tests nicht relevant oder möglich, aufgrund der Art des Produktes.

Entzündlichkeit (°C)

Tests nicht relevant oder möglich, aufgrund der Art des Produktes.

Selbstentzündlichkeit (°C)

Tests nicht relevant oder möglich, aufgrund der Art des Produktes.

Explosionsgrenzen (% v/v)

Tests nicht relevant oder möglich, aufgrund der Art des Produktes.

Explosive Eigenschaften

Tests nicht relevant oder möglich, aufgrund der Art des Produktes.

Brandfördernde Eigenschaften

Tests nicht relevant oder möglich, aufgrund der Art des Produktes.

Löslichkeit

Löslichkeit in Wasser

Löslich n-Octanol/Wasser

Verteilungskoeffizient

Tests nicht relevant oder möglich, aufgrund der Art des Produktes.

Löslichkeit in Fett (g/L)

Tests nicht relevant oder möglich, aufgrund der Art des Produktes.

9.2. Sonstige Angaben

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Es liegen keine Daten vor

10.2. Chemische Stabilität

Das Produkt ist unter den in Abschnitt 7 aufgeführten Bedingungen stabil.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine besonderen

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Keine besonderen

10.5. Unverträgliche Materialien

Starke Säuren, starke Basen, starke Oxidationsmittel und starke Reduktionsmittel

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Das Produkt wird nicht abgebaut, wenn verwendet, wie in Abschnitt 1 angegeben.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität

Name des Produkts / laureth-7
Inhaltsstoffs

Prüfmethode
Spezies
Expositionswegen Oral
Test LD50
Ergebnis 300 - 2000 mg/kg ·
Weitere Angaben

Name des Produkts / Inhaltsstoffs Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Prüfmethode
Spezies Ratte
Expositionswegen Oral
Test LD50
Ergebnis >2000 mg/kg ·
Weitere Angaben

Name des Produkts / Inhaltsstoffs Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Prüfmethode
Spezies Ratte
Expositionswegen Dermal
Test LD50
Ergebnis >2000 mg/kg ·
Weitere Angaben

Name des Produkts / Inhaltsstoffs 2-Phenoxyethanol
Prüfmethode
Spezies Kaninchen
Expositionswegen Dermal
Test LD50
Ergebnis >5000 mg/kg ·
Weitere Angaben

Name des Produkts / Inhaltsstoffs 2-Phenoxyethanol
Prüfmethode
Spezies Ratte
Expositionswegen Oral
Test LD50
Ergebnis 1260 mg/kg ·
Weitere Angaben

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Schwere Augenschädigung/-reizung

Name des Produkts / Inhaltsstoffs Reference Laundry Detergent test 154
Prüfmethode
Spezies Kaninchen
Prüfdauer 21 Tage
Ergebnis Eye irrit 2;H319 Weitere Angaben

Verursacht schwere Augenreizung.

Sensibilisierung der Atemwege

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Sensibilisierung der Haut

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Keimzell-Mutagenität

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Karzinogenität

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Reproduktionstoxizität

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Aspirationsgefahr

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Zusätzliche toxikologische Hinweise

Reizende Wirkungen: Das Produkt enthält Stoffe, die bei Haut-/Augenkontakt oder Einatmung örtlich reizen. Der Kontakt mit örtlich reizenden Stoffen kann dazu führen, dass der Kontaktbereich empfindlicher auf die Aufnahme schädlicher z. B. allergener Stoffe reagiert.

Sonstige Angaben

Keine besonderen

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	laureth-7
Prüfmethode	
Spezies	Fisch
Umwelt-kompartiment	
Prüfdauer	Es liegen keine Daten vor
Test	LC50
Ergebnis	1-10 mg/l ·
Weitere Angaben	

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	laureth-7
Prüfmethode	
Spezies	Wasserflöhe
Umwelt-kompartiment	
Prüfdauer	Es liegen keine Daten vor
Test	EC50
Ergebnis	1-10 mg/l ·
Weitere Angaben	

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	laureth-7
Prüfmethode	
Spezies	Algen
Umwelt-kompartiment	
Prüfdauer	Es liegen keine Daten vor

Test EC50
 Ergebnis 1-10 mg/l ·
 Weitere Angaben

Name des Produkts /
 Inhaltsstoffs Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
 Prüfmethode
 Spezies Wasserflöhe
 Umwelt-kompartiment
 Prüfdauer 48 Stunde
 Test EC50
 Ergebnis >1-10 mg/l ·
 Weitere Angaben

Name des Produkts /
 Inhaltsstoffs Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
 Prüfmethode
 Spezies Fisch
 Umwelt-kompartiment
 Prüfdauer 96 Stunde
 Test LC50
 Ergebnis > 1-10 mg/l ·
 Weitere Angaben

Name des Produkts /
 Inhaltsstoffs Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
 Prüfmethode
 Spezies Algen
 Umwelt-kompartiment
 Prüfdauer 72 Stunde
 Test EC50
 Ergebnis > 10-100 mg/kg ·
 Weitere Angaben

Name des Produkts /
 Inhaltsstoffs Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
 Prüfmethode
 Spezies Wasserflöhe
 Umwelt-kompartiment
 Prüfdauer 21 Tage
 Test NOEC
 Ergebnis 0,1-1 mg/L ·
 Weitere Angaben

Name des Produkts /
 Inhaltsstoffs Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
 Prüfmethode
 Spezies Fisch
 Umwelt-kompartiment
 Prüfdauer Es liegen keine Daten vor
 Test NOEC

Ergebnis 1,2 mg/L ·
Weitere Angaben

Name des Produkts /
Inhaltsstoffs Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
Prüfmethode
Spezies Fisch
Umwelt-kompartiment
Prüfdauer 96 Stunde
Test LC50
Ergebnis >100 mg/l ·
Weitere Angaben

Name des Produkts /
Inhaltsstoffs Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
Prüfmethode
Spezies Wasserflöhe
Umwelt-kompartiment
Prüfdauer 48 Stunde
Test EC50
Ergebnis >100 mg/kg ·
Weitere Angaben

Name des Produkts /
Inhaltsstoffs Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
Prüfmethode
Spezies Algen
Umwelt-kompartiment
Prüfdauer 72 Stunde
Test EC50
Ergebnis >100 mg/kg ·
Weitere Angaben

Name des Produkts /
Inhaltsstoffs 2-Phenoxyethanol
Prüfmethode
Spezies Wasserflöhe
Umwelt-kompartiment
Prüfdauer 96 Stunde
Test EC50
Ergebnis 357 mg/l ·
Weitere Angaben

Name des Produkts /
Inhaltsstoffs 2-Phenoxyethanol
Prüfmethode
Spezies Fisch
Umwelt-kompartiment
Prüfdauer 96 Stunde
Test LC50
Ergebnis 220 mg/l ·

Weitere Angaben

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Name des Produkts / Inhaltsstoffs laureth-7
Biologischer Abbau Ja
Test OECD 301 D
Ergebnis >60%

Name des Produkts / Inhaltsstoffs Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Biologischer Abbau Ja
Test OECD 301 E
Ergebnis >70 %

Name des Produkts / Inhaltsstoffs 2-Phenoxyethanol
Biologischer Abbau Ja
Test
Ergebnis

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Name des Produkts / Inhaltsstoffs Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Bioakkumulationspotenzial Nein
LogPow Es liegen keine Daten vor
BCF Es liegen keine Daten vor

Name des Produkts / Inhaltsstoffs 2-Phenoxyethanol
Bioakkumulationspotenzial Es liegen keine Daten vor
LogPow 1,1600
BCF 0,3000000

12.4. Mobilität im Boden

Es liegen keine Daten vor

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Diese Mischung/dieses Produkt enthält keine Substanzen, die den Kriterien für eine Klassifizierung als PBT- und/oder vPvB-Stoff entsprechen.

12.6. Andere schädliche Wirkungen

Keine besonderen

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Das Produkt sollte als gefährlicher Abfall behandelt werden.

HP 4 - reizend (Hautreizung und Augenschädigung)

Inhalt/Behälter zugelassenem Entsorger oder kommunaler Sammelstelle zuführen.

Abfallschlüsselnummer (EWC)

20 01 29* Reinigungsmittel, die gefährliche Stoffe enthalten

Andere Kennzeichnungen

Nicht zutreffend

Ungereinigte Verpackungen

Verpackungen mit Produktrückständen sind nach den gleichen Bedingungen zu entsorgen, wie das Produkt selbst.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1 - 14.4

Kein Gefahrgut nach ADR, IATA und IMDG.

ADR/RID

Nicht zutreffend

IMDG

Nicht zutreffend

IATA

Nicht zutreffend

"MARINE POLLUTANT"

Nein

14.5. Umweltgefahren

Nicht zutreffend

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Nicht zutreffend

14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code

Es liegen keine Daten vor

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

Nutzungsbeschränkungen

Keine besonderen

Bedarf für spezielle Schulung

Keine besonderen Anforderungen.

Der Störfallverordnung - Gefahrenkategorien / Namentlich aufgeführte gefährliche

Stoffe Nicht zutreffend Anderes

Das in dieser Zubereitung enthaltene Tensid erfüllt (Die in dieser Zubereitung enthaltenen Tenside erfüllen) die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien festgelegt sind. Unterlagen, die dies bestätigen, werden für die zuständigen Behörden der Mitgliedsstaaten bereit gehalten und nur diesen entweder auf ihre direkte oder auf Bitte eines Detergenzienherstellers hin zur Verfügung gestellt.

Wassergefährdungsklasse: WGK 2

Verwendete Quellen

VERORDNUNG (EG) Nr. 648/2004 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 31. März 2004 über Detergenzien.

VERORDNUNG (EU) Nr. 1357/2014 der Kommission vom 18. Dezember 2014 zur Ersetzung von Anhang III der Richtlinie 2008/98/EG des Europäischen Parlaments und des Rates über Abfälle und zur Aufhebung bestimmter Richtlinien.

Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV)

VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 16. Dezember 2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen, zur Änderung und Aufhebung der Richtlinien 67/548/EWG und 1999/45/EG und zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (CLP).

VERORDNUNG (EG) 1907/2006 (REACH).

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Nein

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

H-Sätze (Abschnitt 3)

H302, Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H318, Verursacht schwere Augenschäden.

H412, Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

H315, Verursacht Hautreizungen.

H290, Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.

H319, Verursacht schwere Augenreizung.

Abkürzungen und Akronyme

ADN = Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung von gefährlichen Gütern auf Binnenwasserstrassen

ADR = Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Strasse

ATE = Schätzwert akute Toxizität

BCF = Biokonzentrationsfaktor

CAS = Chemical Abstracts Service

CLP = Verordnung über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung [Verordnung (EG) Nr. 1272/2008] CSA = Stoffsicherheitsbeurteilung

CSR = Stoffsicherheitsbericht

DMEL = Abgeleiteter Minimaler-Effekt-Grenzwert

DNEL = Abgeleiteter Nicht-Effekt-Grenzwert

EINECS = Altstoffverzeichnis

ES = Expositionsszenario EUH-Satz = CLP-spezifischer Gefahrenhinweis

EAK = Europäischer Abfallkatalog

GHS = Global harmonisiertes System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien

IATA = Internationale Flug-Transport-Vereinigung

IBC = Intermediate Bulk Container

IMDG = Gefährliche Güter im internationalen Seeschiffsverkehr

LogPow = Dekadischer Logarithmus des Oktanol-Wasser-Verteilungskoeffizienten

MARPOL = Internationales Übereinkommen von 1973 zur Verhütung der Meeresverschmutzung durch Schiffe in der Fassung des Protokolls von 1978. ("Marpol" = marine pollution) nwg = Nicht wassergefährdend

OECD = Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung

PBT = Persistent, bioakkumulierbar und toxisch

PNEC = Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration

RID = Regelung zur internationalen Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter

RRN = REACH Registriernummer

SCL = Spezifischen Konzentrationsgrenzwert.

SVHC = Besonders besorgniserregende Substanzen

STOT-RE = Spezifische Zielorgan-Toxizität - Wiederholte Exposition

STOT-SE = Spezifische Zielorgan-Toxizität - Einmalige Exposition

UN = Vereinigte Nationen

UVCB = Komplexe Kohlenwasserstoffsubstanz

VOC = Flüchtige organische Verbindungen vPvB =

Sehr persistent und sehr bioakkumulierbar

WGK = Wassergefährdungsklasse

Zeitlich gemittelter Grenzwert = Zeitgewichtete Durchschnitts

Anderes

Gemäß der Richtlinie (EU) Nr. 1272/2008 (CLP) basiert die Evaluierung der Klassifizierung der Mischung auf: Die Klassifizierung der Mischung hinsichtlich der Gesundheitsgefahren entspricht den von der Verordnung (EU) Nr. 1272/2008 (CLP) vorgegebenen Berechnungsmethoden.

Die Einstufung der Mischung basiert auf Testdaten.

Sicherheitsdatenblatt abgenommen

durch peb@nopanordic.com **Anderes**

Änderungen im Verhältnis zur letzten umfassenden Revision (erste Ziffer in der SDS-Version, s. Abschnitt 1) dieses Sicherheitsdatenblatts sind mit einem blauen Dreieck markiert.

Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt gelten nur für das Produkt in Abschnitt 1 und gelten nicht unbedingt bei Einsatz zusammen mit anderen Produkten.

Es wird empfohlen, dem tatsächlichen Produktbenutzer dieses Sicherheitsdatenblatt auszuhändigen. Die erwähnten Angaben sind nicht als Produktspezifikation zu verwenden.

Land-sprache: DE-de

SIKKERHEDSDATABLAD

Dansk - Steamery Sensitive 750 ml (LHF0IPABB0002_01ABB)

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Steamery Sensitive 750 ml (LHF0IPABB0002_01ABB)

Produkt nr.

LHF0IPABB0002_01ABB

Unik formelidentifikator (UFI)

Ingen data tilgængelige

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

Tekstilvaskemiddel til detailsalg

Anvendelser der frarådes

Ingen særlige

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn og adresse

Nopa Nordic A/S

Havrevænget 13

DK-9500 Hobro

Denmark

Tel.: +45 89 122 122

E-mail

mail@nopanordic.com SDS

udarbejdet den

2021-02-11

SDS Version

1.0

1.4. Nødtelefon

Kontakt Giftlinjen på telefon +45 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet). Se punkt 4 om førstehjælpsforanstaltninger.

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Eye Irrit. 2; H319, Forårsager alvorlig øjenirritation.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogram



Signalord

Advarsel

Faresætninger

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Sikkerhed

Generelt

P101, Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102, Opbevares utilgængeligt for børn. [Forebyggelse](#)

-

Reaktion

P305+P351+P338, VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P337+P313, Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp. [Opbevaring](#)

-

Bortskaffelse

-

Oplysningspligtige indholdsstoffer

Ingen særlige

2.3. Andre farer

Anden mærkning

Ikke anvendelig

Andet

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet at være et PBT- og/eller vPvB-stof.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Produkt/Substans	Identifikatorer	% w/w	Klassificering	Bemærkning
Laureth-7	CAS No.: 68213-23-0 EC No.: REACH No.: Index No.:	10-15%	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	CAS No.: 68891-38-3 EC No.: 500-234-8 REACH No.: 012119488639-16 Index No.:	5-10%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10.00 %) Aquatic Chronic 3, H412	
2-phenoxyethanol	CAS No.: 122-99-6 EC No.: 204-589-7 REACH No.: 012119488943-21 Index No.: 603-098-00-9	1-3%	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319	

Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 16. Arbejdshygiejniske grænseværdier er nævnt i punkt 8, såfremt de er tilgængelige.

Andre oplysninger

Ingen særlige

Indholdsmærkning jævnfør detergentforordningen 648/2004

5% - 15%

· Anioniske overfladeaktive stoffer

- Nonioniske overfladeaktive stoffer
< 5%
- Sæbe
- Enzymer
- Konserveringsmiddel (PHENOXYETHANOL)

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt

Ved uheld: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad. Lægen kan rette henvendelse til Arbejds- og miljømedicinsk klinik, Bispebjerg Hospital, tlf. 38 63 61 72.

Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadekomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende.

Indånding

Ved åndedrætsbesvær eller anden irritation af luftvejene: Bring personen ud i frisk luft og hold personen under opsyn.

Hudkontakt

Ved irritation: Vask produktet af. Ved fortsat irritation: søg læge.

Øjenkontakt

Ved irritation af øjet: Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand eller saltvand (20-30 °C) indtil irritationen ophører og mindst i 5 minutter. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Ved fortsat irritation skal der søges lægehjælp. Fortsæt skylningen under transporten derhen.

Indtagelse

Giv personen rigeligt at drikke og hold personen under opsyn. Ved ildebefindende: Kontakt omgående læge og medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra produktet. Fremkald ikke opkastning, medmindre lægen anbefaler det. Sænk hovedet, således at evt. opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen. **Forbrænding** Ikke anvendelig

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Sensibiliserende virkninger: Produktet indeholder stoffer som kan give allergi ved indånding. Allergireaktionen indtræffer typisk inden for en time efter udsættelse for allergenet og giver en inflammatorisk reaktion i lungerne.

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

VED eksponering eller mistanke om eksponering:

Søg omgående lægehjælp.

Oplysning til lægen

Medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra materialet

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Ikke anvendelig

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand vil udvikle tæt røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Lad ikke vand fra brandslukning løbe ud i kloaker og vandløb.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brug fuld åndedrætsbeskyttelse og beskyttelsesbeklædning for at forhindre kontakt. Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedskabsvagten på telefon 45 90 60 00 (åbent 24 timer i døgnet), med henblik på yderligere rådgivning.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Ingen særlige krav

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til søer, åer, kloakker mv

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Brug sand, kattegrus, savsmuld eller universalbindemiddel til opsamling af væsker.

Rengøring foretages for så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 13 "Bortskaffelse" om håndtering af affald.

Se punktet om "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler.

Se punktet "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale.

Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

Lagertemperatur

Ved 5 -25 °C og undgå sollys.

Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler

7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Ingen indgående stoffer er listet på den danske grænseværdiliste.

DNEL

Ingen data tilgængelige

PNEC

Produkt/Substans	Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
PNEC	0,2 - 2 mg/l
Eksponeringsvej	Vand
Varighed af eksponering	

Produkt/Substans	Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
PNEC	2,5 mg/kg
Eksponeringsvej	Jord
Varighed af eksponering	

8.2. Eksponeringskontrol

Ingen kontrol nødvendig under forudsætning af, at produktet anvendes normalt.

Generelle forholdsregler

Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler.

Eksponeringsscenarier

Der er ikke implementeret nogen eksponeringsscenerier for dette produkt.

Eksponeringsgrænse

Der forefindes ikke eksponeringsgrænser for indholdsstoffer i produktet.

Tekniske tiltag

Hygiejniske foranstaltninger

Ved hver pause i brug af produktet og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vask altid hænder, underarme og ansigt.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Ingen særlige krav

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

Generelt

Anvend kun CE mærket værneudstyr.

Luftvejene

Ingen særlige krav

Hud og krop

Ingen særlige krav

Hænder

Ingen særlige krav

Øjne

Ingen særlige krav

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand

Flydende

Farve

Gullig

Lugt

Mild

Lugttærskel (ppm)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

pH

8,2-9

Massefylde (g/cm³)

1.06

Viskositet

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Tilstandsændring og dampe

Smeltepunkt (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Kogepunkt (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Damptryk

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Dampmassefylde

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Dekomponeringstemperatur (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Fordampningshastighed (n-butylacetat = 100)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant. **Data for brand- og eksplosionsfare Flammepunkt (°C)**

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Antændelighed (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Selvantændelighed (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Ekspløsningsgrænser (% v/v)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Ekspløsnings egenskaber

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Oxiderende egenskaber

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Opløselighed

Opløselighed i vand

Opløselig n-

octanol/vand koefficient

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Opløselighed i fedt (g/L)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

9.2. Andre oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen data tilgængelige

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelser, som er angivet i afsnittet "Håndtering og opbevaring".

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen særlige

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen særlige

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Produktet nedbrydes ikke ved brug til anvendelser angivet i punkt 1.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

Produkt/Substans	Laureth-7
Testmetode	
Art	
Eksponeringsvej	Oral
Test	LD50
Resultat	300 - 2000 mg/kg ·
Andre oplysninger	

Andre oplysninger

Produkt/Substans	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Testmetode	
Art	Rotte
Eksponeringsvej	Oral
Test	LD50
Resultat	>2000 mg/kg ·

Produkt/Substans	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Testmetode	
Art	Rotte
Eksponeringsvej	Dermal
Test	LD50
Resultat	>2000 mg/kg ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	2-phenoxyethanol
Testmetode	
Art	Kanin
Eksponeringsvej	Dermal
Test	LD50
Resultat	>5000 mg/kg ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	2-phenoxyethanol
Testmetode	
Art	Rotte
Eksponeringsvej	Oral
Test	LD50
Resultat	1260 mg/kg ·
Andre oplysninger	

Hudætsning/-irritation

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Produkt/Substans	Reference Laundry Detergent test 154
Testmetode	
Art	Kanin
Varighed	21 dage
Resultat	Eye irrit 2;H319
Andre oplysninger	

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Respiratorisk sensibilisering

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Hudsensibilisering

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Kimcellemutagenicitet

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende egenskaber

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Aspirationsfare

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Langtidsvirkninger

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øjekontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

Andre oplysninger

Ingen særlige

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Produkt/Substans Laureth-7
Testmetode
Art Fisk
Delmiljø
Varighed Ingen data tilgængelige
Test LC50
Resultat 1-10 mg/l ·
Andre oplysninger

Produkt/Substans Laureth-7
Testmetode
Art Dafnier
Delmiljø
Varighed Ingen data tilgængelige
Test EC50
Resultat 1-10 mg/l ·
Andre oplysninger

Produkt/Substans Laureth-7
Testmetode
Art Alger
Delmiljø
Varighed Ingen data tilgængelige
Test EC50
Resultat 1-10 mg/l ·
Andre oplysninger

Produkt/Substans Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Testmetode
Art Dafnier
Delmiljø
Varighed 48 timer
Test EC50
Resultat >1-10 mg/l ·
Andre oplysninger

Produkt/Substans Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Testmetode

Art	Fisk
Delmiljø	
Varighed	96 timer
Test	LC50
Resultat	> 1-10 mg/l ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Testmetode	
Art	Alger
Delmiljø	
Varighed	72 timer
Test	EC50
Resultat	> 10-100 mg/kg ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Testmetode	
Art	Dafnier
Delmiljø	
Varighed	21 dage
Test	NOEC
Resultat	0,1-1 mg/L ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Testmetode	
Art	Fisk
Delmiljø	
Varighed	Ingen data tilgængelige
Test	NOEC
Resultat	1,2 mg/L ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
Testmetode	
Art	Fisk
Delmiljø	
Varighed	96 timer
Test	LC50
Resultat	>100 mg/l ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
Testmetode	
Art	Dafnier
Delmiljø	
Varighed	48 timer
Test	EC50

Delmiljø
Varighed 72 timer
Test EC50
Resultat >100 mg/kg ·
Andre oplysninger

Produkt/Substans 2-phenoxyethanol
Testmetode
Art Dafnier
Delmiljø
Varighed 96 timer
Test EC50
Resultat 357 mg/l ·
Andre oplysninger

Produkt/Substans 2-phenoxyethanol
Testmetode
Art Fisk
Delmiljø
Varighed 96 timer
Test LC50
Resultat 220 mg/l ·
Andre oplysninger

Resultat >100 mg/kg ·
Andre oplysninger

Produkt/Substans Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
Testmetode
Art Alger

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Produkt/Substans Laureth-7
Nedbrydeligt i vandmiljøet Ja
Test OECD 301 D
Resultat >60%

Produkt/Substans Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Nedbrydeligt i vandmiljøet Ja
Test OECD 301 E
Resultat >70 %

Produkt/Substans 2-phenoxyethanol
Nedbrydeligt i vandmiljøet Ja
Test
Resultat

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/Substans	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	Potentiel	Ingen data
Potentiel	Nej	tilgængelige	
bioakkumulerbar		bioakkumulerbar	
LogPow	Ingen data tilgængelige	LogPow	1,1600
BCF	Ingen data tilgængelige	BCF	0,3000000

12.4. Produkt/Substans 2-phenoxyethanol
Ingen data tilgængelige

Mobilitet i jord

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet at være et PBT- og/eller vPvB-stof. 12.6. Andre negative virkninger Ingen særlige

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald.
HP 4 - Irriterende (hudirritation og øjenskader)
Indhold/holder bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer.

EAK-kode / Affaldsgruppe

20 01 29* Detergenter indeholdende farlige stoffer

Særlig mærkning Ikke

anvendelig Forurenet

emballage

Emballager, med restindhold af produktet, bortskaffes efter samme betingelser som produktet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 - 14.4

Ikke farligt gods i henhold til ADR, IATA og IMDG.

ADR/RID

Ikke anvendelig

IMDG

Ikke anvendelig

IATA

Ikke anvendelig

"MARINE POLLUTANT"

Nej

14.5. Miljøfarer Ikke

anvendelig

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ingen data tilgængelige

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Anvendelsesbegrænsninger Ingen særlige

Krav om særlig uddannelse

Ingen særlige krav

SEVESO - Farekategorier / Navngivne farlige stoffer

Ikke anvendelig

Andet

Preparatets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til bekræftelse af dette er til disposition for medlemsstaternes kompetente myndigheder og vil kunne stilles til rådighed på direkte forespørgsel herfra eller på forespørgsel fra fabrikanten af vaske- og rengøringsmidler. [Kilder](#)

Europa-Parlamentets og Rådets forordning nr. 648/2004 af 31. marts 2004 om vaske- og rengøringsmidler.

Kommissionens forordning nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om afløsning af bilag III til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2008/98/EF om affald og om ophævelse af visse direktiver.

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 (CLP). EU forordningen 1907/2006 (REACH) med tilpasninger.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

PUNKT 16: Andre oplysninger

Den fulde ordlyd af H-sætninger omtalt i punkt 3

H302, Farlig ved indtagelse.

H318, Forårsager alvorlig øjenskade.

H412, Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

H315, Forårsager hudirritation.

H290, Kan ætse metaller.

H319, Forårsager alvorlig øjenirritation.

Forkortelser og initialord

ADN = Europæiske Bestemmelser vedrørende International Transport af Farligt Gods ad Indre Vandveje ADR = Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej

ATE = Vurdering af Akut Toksicitet

BCF = Biokoncentrationsfaktor

CAS = Chemical Abstracts Service

CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europaparlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]

CSA = Kemikaliesikkerhedsvurderinger

CSR = Kemikaliesikkerhedsrapport

DNEL = Derived-No-Effect-Level

EINECS = Europæisk Fortegnelse over Eksisterende Markedsførte Kemiske Stoffer

ES = Eksposeringsscenario

EUH sætning = CLP-specificeret faresætning

EWC = Europæisk Affaldskatalog

FN = Forenede Nationer

GHS = globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier

IARC = Internationale agentur for kræftforskning

IATA = International Air Transport Association

IMDG = Den Internationale Kode for Søtransport af Farligt Gods

LogPow = Logaritme af oktanol/vand-fordelingskoefficienten

MARPOL = Den Internationale Konvention om Forebyggelse af Forurening Fra Skibe, 1973 som modificeret ved Protokollen af 1978.

OECD = Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling

PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk

PNEC = Predicted-No-Effect-Concentration

RID = Lovgivningen om International Transport af Farligt Gods på Bane

RRN = REACH Registreringsnummer

SCL = Specifik koncentrationsgrænse.
STOT-RE = Specifik Målorganstoksicitet — Gentagen Eksponering
STOT-SE = Specifik Målorgantoksicitet — Enkelt Eksponering
SVHC = Substances of Very High Concern
TWA = Tidsvægtet gennemsnit
UVCB = Komplex kulbrintestof VOC =
Flygtige Organiske Bestanddele
vPvB = Meget Persistent og Meget Bioakkumulerende

Anden information

Ved klassificeringen af blandingen i henhold til forordningen (EF) nr. 1272/2008, er vurderingerne baseret på følgende:

Klassificeringen af blandingen for sundhedsfarer er baseret på beregningsmetoderne i CLP.

Klassificeringen af blandingen er baseret på testdata.

Sikkerhedsdatabladet er valideret af

peb@nopanordic.com

Andet

Ændringer i forhold til sidste væsentlige revision (første ciffer i SDS Version, se punkt 1) af dette sikkerhedsdatablad er markeret med en blå trekant.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad gælder kun produktet nævnt i punkt 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.

Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsdatablad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation.

Land-sprog: DK-da

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Español - Steamery Sensitive 750 ml (LHF0IPABB0002_01ABB)

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1. Identificador del producto

Nombre comercial

Steamery Sensitive 750 ml (LHF0IPABB0002_01ABB)

Número de producto

LHF0IPABB0002_01ABB

Identificador único de fórmula (IUF)

No se dispone de datos

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla

Laundry detergent for retail sale

Usos desaconsejados

Ninguno en concreto.

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Nombre y dirección de la empresa

Nopa Nordic A/S

Havrevænget 13

DK-9500 Hobro

Denmark

Tel.: +45 89 122 122

Correo electrónico

mail@nopanordic.com FDS

diseñada el

2021-02-11

Versión FDS

1.0

1.4. Teléfono de emergencia

Servicio de Información Toxicológica

Teléfono: +34 91 562 04 20

Información en español (24h/365 días)

Consulte la sección 4 para obtener información sobre primeros auxilios.

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla Eye

Irrit. 2; H319, Provoca irritación ocular grave.

2.2. Elementos de la etiqueta

Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia

Atención

Indicaciones de peligro

Provoca irritación ocular grave.

Consejos de prudencia

Generalidades

P101, Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

P102, Mantener fuera del alcance de los niños. **Prevención**

-

Intervención

P305+P351+P338, EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad.

Proseguir con el lavado.

P337+P313, Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

Almacenamiento

-

Eliminación

-

Identificación de las sustancias principalmente responsables de los riesgos graves para la salud

Ninguno en concreto.

2.3. Otros peligros

Etiquetado adicional

No aplicable

Advertencias adicionales

No se considera que esta combinación/producto contenga sustancias que cumplan los criterios de clasificación como PBT y/o mPmB.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas

Nombre del producto o Identificadores ingrediente	% w/w	Clasificación	Notas
Laureth-7 CAS No.: 68213-23-0 EC No.: REACH No.: Index No.:	10-15%	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts CAS No.: 68891-38-3 EC No.: 500-234-8 REACH No.: 012119488639-16 Index No.:	5-10%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10.00 %) Aquatic Chronic 3, H412	
2-fenoxietanol CAS No.: 122-99-6 EC No.: 204-589-7 REACH No.: 012119488943-21 Index No.: 603-098-00-9	1-3%	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319	

La redacción completa de las frases H se encuentra en la sección 16. Los límites de las condiciones laborales correctas se mencionan en la sección 8, siempre y cuando sean accesibles.

Otra información

Ninguno en concreto.

Etiquetado del contenido según el Reglamento de Detergentes 648/2004

5% - 15%

- Tensioactivos aniónicos
- Tensioactivos no iónicos

< 5%

- Jabón
- Enzimas
- Conservantes (PHENOXYETHANOL)

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

General

En caso de accidente: Póngase en contacto con el médico o vaya a emergencias. Llévese la etiqueta o esta hoja de datos de seguridad. El médico deberá ponerse en contacto con el Servicio de información Toxicológica, Teléfono: +34 91 562 04 20

Si los síntomas son permanentes o si tiene alguna duda sobre la situación del accidentado, consulte a un médico. Nunca dé agua ni nada parecido a una persona inconsciente.

Inhalación

En caso de dificultades respiratorias o irritación del tracto respiratorio: Lleve a la persona a un lugar en el que pueda respirar aire fresco y no la deje sin supervisión.

Contacto con la piel

En caso de irritación: Aclarar el producto. En caso de irritación persistente: buscar un médico.

Contacto con los ojos

En caso de irritación de los ojos: Quítese las lentes de contacto si lleva, y enjuáguese los ojos con agua abundante (20-30 °C) hasta que la irritación desaparezca, y al menos durante 5 minutos. Asegúrese de enjuagar bien los párpados. Si la irritación continúa consulte a un médico.

Ingestión

Administre bebida abundante a la persona y no la deje sin supervisión. Si se encontrara mal, póngase en contacto con el médico y lleve esta hoja de datos de seguridad o la etiqueta del producto. No provoque el vómito a no ser que el médico lo recomiende. Coloque la cabeza hacia abajo de modo que si vomita, no se trague el vómito.

Quemadura

No aplicable

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Efectos de sensibilización: El producto contiene sustancias que pueden provocar una reacción alérgica al inhalarlas. En tal caso la reacción alérgica suele aparecer una hora después de la exposición al alérgeno y provoca una reacción inflamatoria en los pulmones.

Irritaciones: El producto contiene sustancias que pueden provocar unas reacciones locales al entrar en contacto con la piel o los ojos, o al ser inhaladas. El contacto con sustancias irritantes puede provocar que la zona afectada sea más propensa a absorber sustancias perjudiciales como por ej. alérgenos.

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

EN CASO DE exposición manifiesta o presunta:

Consultar a un médico inmediatamente.

Explicación para el médico

Lleve esta hoja de datos de seguridad o la etiqueta del material.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

No aplicable

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

En caso de incendio se genera un humo denso. La exposición a productos en descomposición puede representar un peligro para la salud. Los contenedores cerrados expuestos al fuego deben enfriarse con agua. No deje que el agua utilizada para apagar el fuego se vierta en la alcantarillado ni cursos de agua.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Indumentaria normal de extinción y protección respiratoria total. En caso de contacto directo con la sustancia química el jefe de equipo deberá ponerse en contacto con el Servicio de Información Toxicológica, Teléfono: +34 91 562 04 20 para recibir instrucciones.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia No tiene requisitos específicos.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evite los vertidos en lagos, ríos, alcantarillas y demás.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Utilice arena, diatomita, serrín o aglutinante universal para recoger los líquidos.

Siempre que sea posible, efectúe la limpieza con detergentes. Evite utilizar disolventes.

6.4. Referencia a otras secciones

Consulte la sección "Consideraciones relativas a la eliminación" para saber cómo proceder con los residuos. Consulte la sección "Controles de exposición/protección individual" para conocer las disposiciones de seguridad.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

No está permitido fumar, comer ni beber en el lugar de trabajo.

Consulte la sección "Controles de exposición/protección individual" para conocer las disposiciones de seguridad personal.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Guárdelo siempre en contenedores del mismo material que el original.

Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames.

Temperatura de almacenamiento

En 5-25 °C y protegido de la luz

Materiales incompatibles

Ácidos fuertes, alcalinos fuertes, oxidantes fuertes y agentes reductores fuertes.

7.3. Usos específicos finales

Este producto sólo debe utilizarse para los fines descritos en la sección 1.2.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

El producto no contiene ninguna sustancia incluida en la lista española de sustancias con límite de exposición profesional.

DNEL

No se dispone de datos

PNEC

Nombre del producto o ingrediente	Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
PNEC	0,2 - 2 mg/l
Vía de exposición	Agua
Tiempo de exposición	

Nombre del producto o ingrediente	Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
PNEC	2,5 mg/kg
Vía de exposición	Tierra
Tiempo de exposición	

8.2. Controles de la exposición

No se requiere control siempre y cuando el producto se utilice normalmente.

Medidas de precaución generales

No está permitido fumar, comer ni beber en el lugar de trabajo.

Escenarios de exposición

No hay escenarios de exposición implementados para este producto.

Límites de exposición

El producto no contiene sustancias con límites de exposición.

Iniciativa técnica

Disposiciones higiénicas

En cada pausa del uso del producto y al finalizar el trabajo limpie las zonas del cuerpo expuestas. Límpiense siempre manos, antebrazos y cara.

Disposiciones para limitar la exposición del entorno

No tiene requisitos específicos.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

General

Solamente utilizar equipos de protección con la marca CE.

Conducto respiratorio

No tiene requisitos específicos.

Piel y cuerpo

No tiene requisitos específicos.

Manos

No tiene requisitos específicos.

Ojos

No tiene requisitos específicos.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Condición física

Líquido

Color

Amarillento

Olor

Suave

Umbral olfativo (ppm)

Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.

pH

8,2-9

Densidad (g/cm³)

1.06

Viscosidad

Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.

Cambio de estado y vapores

Punto de fusión (°C)

Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.

Punto de ebullición (°C)

Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.

Presión del vapor

Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.

Densidad de vapor

Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.

Temperatura de descomposición (°C)

Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.

Tasa de evaporación (acetato de n-butilo = 100)

Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.

Datos de riesgo de incendio y explosión

Punto de ignición (°C)

Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.

Inflamabilidad (°C)

Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.

Autoinflamabilidad (°C)

Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.

Límites de explosión (% v/v)

Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.

Propiedades explosivas

Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.

Propiedades oxidantes

Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.

Solubilidad

Solubilidad en agua

Soluble coeficiente n-octanol/agua

Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.

Solubilidad en grasa (g/L)

Pruebas no relevantes o no posibles debido a la naturaleza del producto.

9.2. Otros datos

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No se dispone de datos

10.2. Estabilidad química

El producto es estable bajo las condiciones indicadas en la sección "Manipulación y almacenamiento".

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguno en concreto.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Ninguno en concreto.

10.5. Materiales incompatibles

Ácidos fuertes, alcalinos fuertes, oxidantes fuertes y agentes reductores fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

El producto no se degrada cuando se utiliza tal como se especifica en la sección 1.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Nombre del producto o ingrediente Laureth-7

Método de ensayo

Especies

Vía de exposición Oral

Prueba DL50

Resultado 300 - 2000

mg/kg ·

Otra información

Nombre del producto o ingrediente Alcohols, C12-14,

ethoxylated, sulfates,

sodium salts

Método de ensayo

Rata

Especies

Vía de exposición Oral

Prueba DL50

Resultado >2000 mg/kg ·

Otra información

Nombre del producto o ingrediente Alcohols, C12-14,

ethoxylated, sulfates,

sodium salts

Método de ensayo

Rata

Especies

Vía de exposición Dérmico

Prueba DL50

Resultado >2000 mg/kg ·

Otra información

Nombre del producto o ingrediente 2-fenoxietanol

Método de ensayo

Conejo

Especies

Vía de exposición Dérmico

Prueba DL50

Resultado >5000 mg/kg ·

Otra información

Nombre del producto o ingrediente 2-fenoxietanol

Método de ensayo

Conejo

Especies

Vía de exposición Dérmico

Prueba DL50

Resultado >5000 mg/kg ·

Otra información

Nombre del producto o ingrediente 2-fenoxietanol

Método de ensayo

Conejo

Especies

Vía de exposición Dérmico

Prueba DL50

Resultado >5000 mg/kg ·

Otra información

Método de ensayo	
Especies	Rata
Vía de exposición	Oral
Prueba	DL50
Resultado	1260 mg/kg ·
Otra información	

Corrosión o irritación cutáneas

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Lesiones o irritación ocular graves

Nombre del producto o ingrediente	Reference Laundry Detergent test 154
Método de ensayo	
Especies	Conejo
Duración	21 días
Resultado	Eye irrit 2;H319
Otra información	

Provoca irritación ocular grave.

Sensibilización respiratoria

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Sensibilización cutánea

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Mutagenicidad en células germinales

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad para la reproducción

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Peligro de aspiración

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Efectos a largo plazo

Irritaciones: El producto contiene sustancias que pueden provocar unas reacciones locales al entrar en contacto con la piel o los ojos, o al ser inhaladas. El contacto con sustancias irritantes puede provocar que la zona afectada sea más propensa a absorber sustancias perjudiciales como por ej. alérgenos.

Otros datos

Ninguno en concreto.

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

Nombre del producto o ingrediente	Laureth-7
Método de ensayo	
Especies	Pez
Compartimento medioambiental	
Duración	No se dispone de datos
Prueba	CL50

Resultado 1-10 mg/l ·
Otra información

Nombre del producto o ingrediente Método de ensayo Laureth-7
Especies Daphnia
Compartimento medioambiental No se dispone de datos
Duración CE50
Prueba 1-10 mg/l ·
Resultado
Otra información

Nombre del producto o ingrediente Método de ensayo Laureth-7
Especies Alga
Compartimento medioambiental Duración No se dispone de datos
Prueba CE50
Resultado 1-10 mg/l ·
Otra información

Nombre del producto o ingrediente Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Método de ensayo
Especies Daphnia
Compartimento medioambiental Duración 48 horas
Prueba CE50
Resultado >1-10 mg/l ·
Otra información

Nombre del producto o ingrediente Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Método de ensayo
Especies Pez
Compartimento medioambiental Duración 96 horas
Prueba CL50
Resultado > 1-10 mg/l ·
Otra información

Nombre del producto o ingrediente Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Método de ensayo
Especies

Alga	
Compartimento medioambiental	Duración
	72 horas
Prueba	CE50
Resultado	> 10-100 mg/kg ·
Otra información	
Nombre del producto o Método de ensayo	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts ingrediente
Especies	Daphnia
Compartimento medioambiental	Duración
	21 días
Prueba	NOEC
Resultado	0,1-1 mg/L ·
Otra información	
Nombre del producto o ingrediente	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Método de ensayo	
Especies	Pez
Compartimento medioambiental	Duración
	No se dispone de datos
Prueba	NOEC
Resultado	1,2 mg/L ·
Otra información	
Nombre del producto o ingrediente	Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
Método de ensayo	
Especies	Pez
Compartimento medioambiental	Duración
	96 horas
Prueba	CL50
Resultado	>100 mg/l ·
Otra información	
Nombre del producto o ingrediente	Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
Método de ensayo	
Especies	Daphnia
Compartimento medioambiental	Duración
	48 horas
Prueba	CE50
Resultado	>100 mg/kg ·
Otra información	

Prueba CE50
Resultado 357 mg/l ·
Otra información

Nombre del producto o ingrediente 2-fenoxietanol
Método de ensayo
Especies Pez
Compartimento medioambiental
Duración 96 horas
Prueba CL50
Resultado 220 mg/l ·
Otra información

Nombre del producto o ingrediente Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
Método de ensayo
Especies Alga
Compartimento medioambiental
Duración 72 horas
Prueba CE50
Resultado >100 mg/kg ·
Otra información

Nombre del producto o ingrediente 2-fenoxietanol
Método de ensayo
Especies Daphnia
Compartimento medioambiental
Duración 96 horas

Nombre del producto o ingrediente Laureth-7
Degradable en medio acuático Si
Prueba OCDE 301 D
Resultado >60%

Nombre del producto o ingrediente Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Degradable en medio acuático Si
Prueba OCDE 301 E
Resultado >70 %

Nombre del producto o ingrediente 2-fenoxietanol

12.2. Degradable en medio acuático Si
Prueba
Resultado

Persistencia y degradabilidad

12.3. Potencial de bioacumulación

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de datos

12.5. Nombre del producto o ingrediente	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	Resultados valoración mPmB No se considera que esta combinación/producto contenga sustancias que cumplan los criterios de clasificación como PBT y/o mPmB.
Potencialmente bioacumulable	No	
LogPow	No se dispone de datos	
BCF	No se dispone de datos	
12.6. Nombre del producto o ingrediente	2-fenoxietanol	
Potencialmente bioacumulable	No se dispone de datos	
LogPow	1,1600	
BCF	0,3000000	

Otros efectos adversos
Ninguno en concreto.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

El producto está bajo las normas de residuos peligrosos.

HP 4 - Irritante (irritación cutánea y lesiones oculares)

Eliminar el contenido/el recipiente en un punto de recogida de residuos especiales.

Código de residuos

20 01 29* Detergentes que contienen sustancias

peligrosas Etiquetado específico No aplicable

Contenedor contaminado

Los embalajes con restos del producto deben eliminarse siguiendo el mismo procedimiento que el resto del producto.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

14.1 - 14.4

Productos no peligrosos de conformidad con el ADR, IATA y el IMDG.

ADR/RID

No aplicable

IMDG

No aplicable

IATA

No aplicable

CONTAMINANTE DEL MAR

No

14.5. Peligros para el medio ambiente

No aplicable

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

No se dispone de datos

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Limitaciones de uso

Ninguno en concreto.

Requisitos de formación específica

No tiene requisitos específicos.

SEVESO - Categorías de peligro / Sustancias peligrosas

nominadas No aplicable Otros

El tensioactivo(s) contenido(s) en esta preparación cumple(n) con el criterio de biodegradabilidad estipulado en el Reglamento (CE) n° 648/2004 sobre detergentes. Los datos para justificar esta afirmación están a disposición de las autoridades competentes de los Estados Miembros y les serán mostrados bajo su requerimiento directo o bajo requerimiento de un productor de detergentes.

Fuentes

Reglamento (CE) n° 648/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 31 de marzo de 2004, sobre detergentes. Reglamento (UE) n° 1357/2014 de la Comisión de 18 de diciembre de 2014 por el que se sustituye el anexo III de la Directiva 2008/98/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, sobre los residuos y por la que se derogan determinadas Directivas.

Reglamento (CE) n° 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo de 16 de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) n° 1907/2006 (CLP). Reglamento 1907/2006/CE (REACH).

15.2. Evaluación de la seguridad química

No

SECCIÓN 16. Otra información

Redacción completa de las frases H descrita en la sección 3

H302, Nocivo en caso de ingestión.

H318, Provoca lesiones oculares graves.

H412, Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

H315, Provoca irritación cutánea.

H290, Puede ser corrosivo para los metales.

H319, Provoca irritación ocular grave.

Abreviaturas y acrónimos

ADN = Acuerdo Europeo Relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Vía Navegable Interior

ADR = Acuerdo Europeo sobre el Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera

ETA = Estimación de Toxicidad Aguda

CAS = Servicio de Resúmenes Químicos

CLP = Reglamento sobre Clasificación, Etiquetado y Envasado [Reglamento (CE) No 1272/2008]

CLP CER = Catálogo Europeo de Residuos

COV = Compuestos Orgánicos Volátiles
DMEL = Nivel de Efecto Mínimo Derivado
DNEL = Nivel sin efecto derivado
EINECS = Inventario Europeo de Sustancias Químicas Existentes Comercializadas
EE = Escenarios de Exposición Indicación
EUH = Indicación de Peligro específica del
FBC = Factor de Bioconcentración
IARC = Agência Internacional de Pesquisa em Câncer
IATA = Asociación de Transporte Aéreo Internacional
IBC = Contenedor Intermedio para Productos a Granel
IMDG = Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas
ISQ = Informe sobre la Seguridad Química
Log Kow = logaritmo del coeficiente de reparto octanol/agua
MARPOL = Convenio Internacional para Prevenir la Contaminación por los Buques, 1973 con el Protocolo de 1978. ("Marpol" = polución marina)
mPmB = Muy Persistente y Muy Bioacumulativa
OCDE = Organización de Cooperación y Desarrollo Económico
ONU = Organización de las Naciones Unidas
PBT = Persistente, Bioacumulativo y Tóxico
PNEC = Concentración Prevista Sin Efecto
RID = Reglamento de Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Ferrocarril
RRN = Número de Registro REACH
SCL = Límite de concentración específico (LCE).
SEP = Sustancia Extremadamente Preocupante
SGA = Sistema Globalmente Armonizado
STOT-RE = Toxicidad Específica en Determinados Órganos - Exposiciones Repetidas
STOT-SE = Toxicidad Específica en Determinados Órganos - Exposición Única
UVCB = Sustancia de hidrocarburo complejo
VLA-ED = Promedio ponderado por el tiempo
VSQ = Valoración de la Seguridad Química

Otros

De conformidad con el Reglamento (CE) N° 1272/2008 (CLP) la evaluación de la clasificación de la mezcla se basa en:

La clasificación de la mezcla en relación a los riesgos para la salud conforme a los métodos de cálculo que se indican en el Reglamento (CE) N° 1272/2008 (CLP). La clasificación de la mezcla se basa en datos de prueba.

Ficha de datos de seguridad es validada

por peb@nopanordic.com Otros

Las modificaciones en relación a la presente revisión (primera cifra en la Versión HDS, véase sección 1) de esta hoja de datos de seguridad se marcan con un triángulo azul.

La información que contiene esta hoja de la ficha de datos de seguridad se aplica únicamente al producto indicado en la sección 1 y no tiene por qué ser aplicable si se utiliza con otros productos.

Se recomienda entregar esta hoja de la ficha de datos de seguridad al usuario del producto. La información indicada no se puede utilizar como ficha técnica del producto.

País-idioma: ES-es

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Suomalainen - Steamery Sensitive 750 ml (LHF0IPABB0002_01ABB)

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi

Steamery Sensitive 750 ml (LHF0IPABB0002_01ABB)

Tuotenumero

LHF0IPABB0002_01ABB

Ainutkertainen koostumustunniste (UFI)

Tietoja ei saatavilla

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käyttökohteet

Tekstiili Pesuaine vähittäismyyntiin

Käytöt joita ei suositella

Ei erityisvaatimuksia.

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Yrityksen nimi ja osoite

Nopa Nordic A/S

Havrevænget 13

DK-9500 Hobro

Denmark

Tel.: +45 89 122 122

Sähköpostiosoite

mail@nopanordic.com Päiväys

2021-02-11 SDS-

versio

1.0

1.4 Häätäpuhelinnumero

09-4711/Myrkytystietokeskus tai suora numero 09-471977

Myrkytystietokeskus/HUS, Tukholmankatu 17, 00029 HUS (Helsinki) 112

Yleinen hätänumero

Ks. ensiaputoimenpiteet kohta 4.

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Eye Irrit. 2; H319, Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

2.2 Merkinnät

varoituserkki



Huomiosana

Varoitus

Vaaralausekkeet

Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Turvallisuus

Yleiset

P101, Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.

P102, Säilytä lasten ulottumattomissa. [Ennaltaehkäisy](#)

-

Pelastustoimenpiteet

P305+P351+P338, JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan.

Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

P337+P313, Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin. [Varastointi](#)

-

Jätteiden käsittely

-

Sisältää

Ei erityisvaatimuksia.

2.3 Muut vaarat

[Muu merkintä](#) Ei käytettävissä

Muuta

Tämä tuote/seos ei sisällä aineita, jotka täyttäisivät PBT- ja/tai vPvB-aineiksi luokiteltavien aineiden kriteerit.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

Tuotteen/ainesosan nimi	Tunnisteet	% w/w	Luokitus	Huomautus
Laureth-7	CAS No.: 68213-23-0 EC No.: REACH No.: Index No.:	10-15%	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	CAS No.: 68891-38-3 EC No.: 500-234-8 REACH No.: 012119488639-16 Index No.:	5-10%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10.00 %) Aquatic Chronic 3, H412	
2-Fenoksietanoli	CAS No.: 122-99-6 EC No.: 204-589-7 REACH No.: 012119488943-21 Index No.: 603-098-00-9	1-3%	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319	

H-lausekkeet annetaan täydessä sanamuodossaan kohdassa 16. Työhygieeniset raja-arvot annetaan kohdassa 8, mikäli ne ovat saatavilla.

Muut tiedot

Ei erityisvaatimuksia.

Sisältöä koskevat merkinnät

5% - 15%

- Anioniset pinta-aktiiviset aineet
- Ionittomat pinta-aktiiviset aineet

< 5%

- Saippua
- Entsyymit
- Säilöntäaine (PHENOXYETHANOL)

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleistä

Onnettomuustilanne: Ota yhteys lääkäriin tai ensiapuun - ota mukaan etiketti tai tämä käyttöturvallisuustiedote. Jos oireet jatkuvat tai loukkaantuneen tilasta ei ole varmuutta, on käännyttävä lääkärin puoleen. Älä koskaan anna tajuttomalle vettä tai vastaavaa. [Sisäänhengittäminen](#)

Hengitysvaikeuksien tai hengitystieärsytyksen ilmetessä: Vie henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä hänet tarkkailun alaisena.

Kosketus ihoon

Ärsytys: pese tuote pois vedellä. Mikäli ärsytys jatkuu: käänny lääkärin puoleen.

Kosketus silmiin

Silmien ärsytyksen ilmetessä: Poista tarvittaessa piilolasit. Huuhtelee heti silmät runsaalla vedellä (20 - 30 °C), kunnes ärsytys lakkaa ja vähintään 5 minuuttia. Huolehdi siitä, että huuhdot sekä ylä- että alaluomien alta. Jos ärsytys jatkuu, on käännyttävä lääkärin puoleen.

Nieleminen

Anna henkilölle runsaasti juotavaa ja tarkkaile häntä. Pahoinvointitapauksessa: Ota heti yhteys lääkäriin ja ota mukaan tämä käyttöturvallisuustiedote tai tuotteen etiketti. Älä oksennuta, ellei lääkäri suosittele sitä. Pidä päätä alhaalla, ettei mahdollinen oksennus valu takaisin suuhun tai kurkkuun.

Palovamma

Ei käytettävissä

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Herkistävät vaikutukset: Tuote sisältää aineita, jotka voivat aiheuttaa allergiaa sisäänhengitettynä. Allergiareaktio ilmenee yleensä tunnin kuluessa allergeenille altistumisesta ja aiheuttaa tulehdusreaktion keuhkoissa.

Ärsyttävät vaikutukset: Tuote sisältää aineita, jotka aiheuttavat paikallista ärsytystä iho- ja silmäkosketuksessa tai sisäänhengitettäessä. Kosketus paikallisesti ärsyttäviin aineisiin voi johtaa siihen, että kosketusalueeseen imeytyy entistä helpommin vahingollisia aineita, kuten allergeeneja.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Altistumisen tapahduttua tai jos epäillään altistumista:

Hakeudu välittömästi lääkäriin.

Tietoja lääkärille

Ota mukaan tämä käyttöturvallisuustiedote tai materiaalin etiketti.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Ei käytettävissä

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Tulipalo muodostaa paksua savua. Altistuminen hajoamistuotteille voi aiheuttaa vaaran terveydelle. Tullelle altistuneet suljetut säiliöt jäähdytetään vedellä. Sammutusvesi ei saa valua viemäriverkostoon eikä vesistöön.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Normaalit palontorjuntavarusteet ja eristävä hengityssuojaus. Mikäli kemikaaliin joudutaan olemaan suorassa yhteydessä, palontorjuntajohto voi ottaa yhteyden kemikaalitiedotukseen.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Ei erityisvaatimuksia.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Vältä päästöjä järviin, jokiin, viemäriverkostoon jne.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Käytä nesteiden keräämiseen hiekkaa, piimaata, sahajauhoa tai yleisiä sidonta-aineita.

Puhdistukseen käytetään mahdollisuuksien mukaan puhdistusaineita. Liuottimia on vältettävä.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Katso tietoja jätteen käsittelystä kohdasta "Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat".

Ks. suojaustoimenpiteet kohdasta "Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet".

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Tupakointi sekä ruuan ja juoman nauttiminen ei ole sallittua työtiloissa.

Tietoja henkilökohtaisesta suojauksesta on kohdassa "Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet".

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytetään aina saman materiaalin säiliöissä kuin alkuperäinen.

Avatut säiliöt on suljettava huolellisesti uudelleen ja pidettävä pystysuorassa vuotojen estämiseksi.

Varastointilämpötila

Varastointi 5-25 °C lämpötilassa poissa auringonvalosta.

Yhteensopimattomat materiaalit

Vahvat hapot, vahvat emäkset, vahvat hapettimet ja vahvat pelkistimet.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Tämä tuote tulee käyttää vain käyttää kuvattu kohta 1.2

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

—
2-Fenoksietanoli

HTP-arvot (8 h) (ppm): 20

HTP-arvot (8 h) (mg/m³): 110

HTP-arvot (15 min) (ppm): 50 HTP-

arvot (15 min) (mg/m³): 290

Huomautus:

Iho = Imeytyminen ihon kautta on mahdollista.

Sosiaali- ja terveysministeriön asetus haitallisiksi tunnetuista pitoisuuksista (654/2020).

DNEL

Tietoja ei saatavilla

PNEC

Tuotteen/ainesosan nimi	Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
PNEC	0,2 - 2 mg/l
Altistusreitti	Vesi
Altistumisen kesto	

Tuotteen/ainesosan nimi

nimi

PNEC	2,5 mg/kg
Altistumisreitti	Maa
Altistumisen kesto	

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Yhdenmukaisuutta annettujen raja-arvojen kanssa on kontrolloitava säännöllisesti.

Yleiset olosuhteita koskevat säännöt

Tupakointi sekä ruuan ja juoman nauttiminen ei ole sallittua työtiloissa.

Altistumisskenaariot

Tälle tuotteelle ei ole implementoitu altistumisskenaarioita.

Altistumisrajat

Ammattimaisia käyttäjiä koskevat työympäristölainsäädännön säännöt altistumisen enimmäispitoisuuksista. Ks. työhygieeniset raja-arvot edellä.

Tekniset toimet

Ilmassa liikkuvat kaasu- ja pölypitoisuudet on pidettävä mahdollisimman alhaisina ja niitä koskevien raja-arvojen (ks. jäljempänä) alapuolella. Käytä tarvittaessa kohdepoistoa, mikäli ilmanvaihto työpaikalla ei ole riittävä. Huolehdi siitä, että silmähuuhtelupaikat ja hätäsuihkut on merkitty näkyvästi.

Hygieeniset varotoimet

Altistuneet kehon alueet on pestävä aina kun tuotteen käytössä on tauko tai kun työ loppuu. Pese aina kädet, käsivarret ja kasvot.

Varotoimet ympäristöaltistuksen rajoittamiseksi

Ei erityisvaatimuksia.

Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet, kuten henkilönsuojaimet

Yleistä

Käytä vain CE-merkinnällä varustettuja suojavausteita.

Hengitystiet

Ei erityisvaatimuksia.

Iho ja keho

Ei erityisvaatimuksia.

Kädet

Ei erityisvaatimuksia.

Silmät

Ei erityisvaatimuksia.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Fysikaalinen tila

Nestemäinen

Väri

Kellertävä

Haju

Mieto

Hajukynnys (ppm)

Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.

pH

8,2-9

Massa (g/cm³)

1.06

Viskositeetti

Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.

Tilan muutos ja höyryt

Sulamispiste (°C)

Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.

Kiehumispiste (°C)

Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.

Höyrynpaine

Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.

Höyryntiheys

Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.

Hajoamislämpötila (°C)

Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.

Haihtumisnopeus (n-Butyyliasetaatti = 100)

Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.

Tietoja palo- ja räjähdysvaaran

Leimahduspiste (°C)

Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.

Syttyvyys (°C)

Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.

Itsesyttyvyys (°C)

Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.

Räjähdysrajat (% v/v)

Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.

Räjähätvyys

Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.

Hapettavat ominaisuudet

Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.

Liukoisuus

Vesiliukoisuus

Liukoinen

Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi

Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.

Rasvaliukoisuus (g/L)

Testaus merkityksetön tai ei mahdollinen tuotteen luonteen takia.

9.2 Muut tiedot

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus Tietoja

ei saatavilla

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Tuote on stabiili niiden ehtojen mukaisissa oloissa, jotka annetaan kohdassa "Käsittely ja varastointi".

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei erityisvaatimuksia.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Ei erityisvaatimuksia.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Vahvat hapot, vahvat emäkset, vahvat hapettimet ja vahvat pelkistimet.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Tuotetta ei huonontunut, kun niitä käytetään kohta 1 määritetyn.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Akuutti toksisuus

Tuotteen/ainesosan nimi Laureth-7

Testi
Laji
Altistumisreitti Suuhun liittyvä
Testi LD50
Tulos 300 - 2000 mg/kg ·
Muut tiedot

Tuotteen/ainesosan nimi Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Testi
Laji Rotta
Altistumisreitti Suuhun liittyvä
Testi LD50
Tulos >2000 mg/kg ·
Muut tiedot

Tuotteen/ainesosan nimi Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Testi
Laji Rotta
Altistumisreitti Ihoon liittyvä
Testi LD50
Tulos >2000 mg/kg ·
Muut tiedot

Tuotteen/ainesosan nimi 2-Fenoksietanoli
Testi
Laji Jänis
Altistumisreitti Ihoon liittyvä
Testi LD50
Tulos >5000 mg/kg ·
Muut tiedot

Tuotteen/ainesosan nimi 2-Fenoksietanoli
Testi
Laji Rotta
Altistumisreitti Suuhun liittyvä
Testi LD50
Tulos 1260 mg/kg ·
Muut tiedot

Ihosoövyttävyyssihoärsytys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Tuotteen/ainesosan nimi Reference Laundry Detergent test 154
Testi
Laji Jänis
Kestosta 21 päivän
Tulos Eye irrit 2;H319 Muut tiedot

Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Hengitysteitä herkistävä

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Ihoa herkistävä

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Aspiraatiovaara

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Pitkäaikaisvaikutukset

Ärsyttävät vaikutukset: Tuote sisältää aineita, jotka aiheuttavat paikallista ärsytystä iho- ja silmäkosketuksessa tai sisäänhengitettäessä. Kosketus paikallisesti ärsyttäviin aineisiin voi johtaa siihen, että kosketusalueeseen imeytyy entistä helpommin vahingollisia aineita, kuten allergeeneja.

Muut tiedot

Ei erityisvaatimuksia.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Tuotteen/ainesosan nimi Laureth-7

Testi

Laji Kala

Ympäristön osa-alue

Kestosta Tietoja ei saatavilla

Testi LC50

Tulos 1-10 mg/l ·

Muut tiedot

Laureth-7

Tuotteen/ainesosan nimi Testi Vesikirppu

Laji Tietoja ei saatavilla

Ympäristön osa-alue EC50

Kestosta 1-10 mg/l ·

Testi

Tulos

Muut tiedot

Laureth-7

Tuotteen/ainesosan nimi Testi

Laji Levä

Ympäristön osa-alue

Kestosta Tietoja ei saatavilla

Testi EC50

Tulos 1-10 mg/l ·

Muut tiedot

Tuotteen/ainesosan nimi Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Testi
Laji Vesikirppu
Ympäristön osa-alue
Kestosta 48 tunnin
Testi EC50
Tulos >1-10 mg/l ·
Muut tiedot

Tuotteen/ainesosan nimi Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Testi
Laji Kala
Ympäristön osa-alue
Kestosta 96 tunnin
Testi LC50
Tulos > 1-10 mg/l ·
Muut tiedot

Tuotteen/ainesosan nimi Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Testi
Laji Levä
Ympäristön osa-alue
Kestosta 72 tunnin
Testi EC50
Tulos > 10-100 mg/kg ·
Muut tiedot

Tuotteen/ainesosan nimi Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Testi
Laji Vesikirppu
Ympäristön osa-alue
Kestosta 21 päivän
Testi NOEC
Tulos 0,1-1 mg/L ·
Muut tiedot

Tuotteen/ainesosan nimi Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Testi
Laji Kala
Ympäristön osa-alue
Kestosta Tietoja ei saatavilla
Testi NOEC
Tulos 1,2 mg/L ·
Muut tiedot

Tuotteen/ainesosan nimi	Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
Testi	
Laji	Kala
Ympäristön osa-alue	
Kestosta	96 tunnin
Testi	LC50
Tulos	>100 mg/l ·
Muut tiedot	

Tuotteen/ainesosan nimi	Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
Testi	
Laji	Vesikirppu
Ympäristön osa-alue	
Kestosta	48 tunnin
Testi	EC50
Tulos	>100 mg/kg ·
Muut tiedot	

Tuotteen/ainesosan nimi	Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
Testi	
Laji	Levä
Ympäristön osa-alue	
Kestosta	72 tunnin
Testi	EC50
Tulos	>100 mg/kg ·
Muut tiedot	

Tuotteen/ainesosan nimi	2-Fenoksietanoli
Testi	
Laji	Vesikirppu
Ympäristön osa-alue	
Kestosta	96 tunnin
Testi	EC50
Tulos	357 mg/l ·
Muut tiedot	

Tuotteen/ainesosan nimi	2-Fenoksietanoli
Testi	
Laji	Kala
Ympäristön osa-alue	
Kestosta	96 tunnin
Testi	LC50
Tulos	220 mg/l ·
Muut tiedot	

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Tuotteen/aineesosan nimi	Laureth-7
Hajoavuus vesistöön	Kyllä
Testi	OECD 301 D
Tulos	>60%
Tuotteen/aineesosan nimi	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Hajoavuus vesistöön	Kyllä
Testi	OECD 301 E
Tulos	>70 %

Tuotteen/aineesosan nimi	2-Fenoksietanoli
Hajoavuus vesistöön	Kyllä
Testi	
Tulos	12.3

Biokertyvyys

Tuotteen/aineesosan nimi Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

Mahdollinen biokertyvyys Ei

LogPow Tietoja ei saatavilla
BCF Tietoja ei saatavilla

Tuotteen/aineesosan nimi 2-Fenoksietanoli
Mahdollinen biokertyvyys Tietoja ei saatavilla

LogPow 1,1600
BCF 0,3000000

12.4

Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei saatavilla

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tämä tuote/seos ei sisällä aineita, jotka täyttäisivät PBT- ja/tai vPvB-aineiksi luokiteltavien aineiden kriteerit.

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Ei erityisvaatimuksia.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Tämä tuote kuuluu asetusten vaarallisia jätteitä.

HP 4 - Ärsyttävä (ihoärsytys ja silmävauriot)

Hävitä sisältö/pakkaus vaarallisten jätteiden keräyspisteeseen.

Euroopan jäteluetteloon

20 01 29* Pesu- ja puhdistusaineet, jotka sisältävät

vaarallisia aineita **Erytyiset merkinnät** Ei käytettävissä **Saastunut pakkaus**

Pakkaukset, joissa on tuotteen jäämiä, hävitetään samojen määräysten mukaan kuin tuote.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 - 14.4

Ei vaarallinen tuote ADR-, IATA- ja IMDG-sääntöjen mukaan.

ADR/RID

Ei käytettävissä

IMDG

Ei käytettävissä

IATA

Ei käytettävissä

"MARINE POLLUTANT"

Ei

14.5 Ympäristövaarat

Ei käytettävissä

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei käytettävissä

14.7 Kuljetus irtolastina Marpol-sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Tietoja ei saatavilla

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö Käyttörajoitukset Ei erityisvaatimuksia.

Erityiskoulutusta koskevat vaatimukset

Ei erityisvaatimuksia.

SEVESO - Vaarallisten aineiden kategoriat / Nimetyt vaaralliset aineet

Ei käytettävissä

Muuta

Valmisteen sisältämä pinta-aktiivinen aine (aineet) täyttää pesuaineista annetun (EY):n asetuksen N:o 648/2004 mukaiset biologisen hajoavuuden kriteerit. Tiedot, jotka tukevat edellistä väittämää, pidetään jäsenmaiden toimivaltaisten viranomaisten saatavilla ja ne toimitetaan heille heidän pyynnöstään tai pesuainevalmistajan pyynnöstä. [Lähteet](#)

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 648/2004, annettu 31 päivänä maaliskuuta 2004, pesuaineista.

Kommission asetus (EU) N:o 1357/2014, annettu 18 päivänä joulukuuta 2014, jätteistä ja tiettyjen direktiivien kumoamisesta annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2008/98/EY liitteen III korvaamisesta.

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1272/2008, annettu 16 päivänä joulukuuta 2008, aineiden ja seosten luokituksista, merkinnöistä ja pakkaamisesta sekä direktiivien 67/548/ETY ja 1999/45/EY muuttamisesta ja kumoamisesta ja asetuksen (EY) N:o 1907/2006 muuttamisesta (ETA:n kannalta merkityksellinen teksti) (CLP).

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1907/2006 (REACH).

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Ei

KOHTA 16: Muut tiedot.

Kohta 3 mainitut H-lausekkeet täydellisessä sanamuodossaan

H302, Haitallista nieltynä.

H318, Vaurioittaa vakavasti silmiä.

H412, Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

H315, Ärsyttää ihoa.

H290, Voi syövyttää metalleja.

H319, Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Lyhenteet

ADN = Eurooppalainen sopimus koskien vaarallisten aineiden kansainvälistä sisävesikuljetusta

ADR = Eurooppalainen sopimus vaarallisten aineiden maantiekuljetuksista

ATE = Uudet luokituksen raja-arvot

BCF = Biologinen kertymistekijä

CAS = Kemikaalien tunnistenumerojärjestelmä

CLP = Asetus kemikaalien luokituksista, merkinnöistä ja pakkaamisesta [asetus (EU) No. 1272/2008] KTA
= Kemikaaliturvallisuusarviointi
KTR = Kemikaaliturvallisuusraportti
DNEL = Johdettu vaikutukseton altistumistaso
EINECS = Euroopan kaupallisessa käytössä olevien aineiden luettelo
AS = Altistumisskenaario
EUH-lausekkeet = CLP:n lisävaaralausekkeet
EWC = Euroopan jäteluettelo
GHS = Kemikaalien yhdenmukaistettu luokitus- ja merkintäjärjestelmä
IATA = Kansainvälinen ilmakuljetusliitto
IBC = Intermediate Bulk Container
IMDG = Vaarallisten aineiden merikuljetus
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)
OECD = Taloudellisen yhteistyön ja kehityksen järjestö
PBT = Pysyvä, kertyvä ja myrkyllinen
PNEC = Arvioitu vaikutukseton pitoisuus
RID = Asetus vaarallisten aineiden kansainvälisestä rautatiekuljetuksesta
RRN = REACH Rekisteröintinumero
SCL = Aineella tai ainesosalla on erityinen pitoisuusraja.
SVHC = Erityistä huolta aiheuttava aine
STOT-SE = Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistus
STOT-RE = Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistus
HTP = Aikapainotteinen keski
YK = Yhdistyneet kansakunnat
UVCB = Kompleksihilivety
VOC = Haihtuvat ogaaniset yhdisteet
vPvB = Erittäin pysyvä ja erittäin kertyvä

Muuta

Asetuksen (EY) Nro 1272/2008 (CLP) mukaan seoksen luokituksen arviointi perustuu:
Seoksen terveydellisiä vaaroja koskeva luokitus on asetuksessa (EY) Nro 1272/2008 (CLP) annettujen laskentamenetelmien mukainen. Seoksen luokitus perustuu testitietoihin.

Käyttöturvallisuustiedotteen

[vahvistus peb@nopanordic.com](mailto:peb@nopanordic.com)

Muuta

Tämän käyttöturvallisuustiedotteen muutokset suhteessa viimeiseen olennaiseen muutosversioon (SDS-version ensimmäinen numero, ks. kohta 1) on merkitty sinisellä kolmiolla.
Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot koskevat vain kohta 1 mainittua tuotetta, eivätkä ne välttämättä koske käyttöä yhdessä muiden tuotteiden kanssa.
On suositeltavaa toimittaa tämä käyttöturvallisuustiedote tuotteen varsinaiselle käyttäjälle. Annettuja tietoja ei saa käyttää tuoteselosteena.
Maa-kieli: FI-fi

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Français - Steamery Sensitive 750 ml (LHF0IPABB0002_01ABB)

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

1.1. Identificateur de produit

Marque commerciale

Steamery Sensitive 750 ml (LHF0IPABB0002_01ABB)

N° de produit

LHF0IPABB0002_01ABB

Identifiant unique de formulation (UFI)

Aucune information disponible

1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange

Laundry detergent for retail sale

Utilisations déconseillées

Aucune en particulier

1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Nom et adresse de l'entreprise

Nopa Nordic A/S

Havrevænget 13

DK-9500 Hobro

Denmark

Tel.: +45 89 122 122

Courriel

mail@nopanordic.com

Fiche de données de sécurité rédigée le

2021-02-11

Version de la fiche de données de sécurité

1.0

1.4. Numéro d'appel d'urgence

ORFILA: + 33 (0)1 45 42 59 59.

Ce numéro permet d'obtenir les coordonnées de tous les centres Anti-poison Français. Ces centres anti-poison et de toxicovigilance fournissent une aide médicale gratuite (hors coût d'appel), 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7 Voir la rubrique 4 concernant premiers secours.

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Eye Irrit. 2; H319, Provoque une sévère irritation des yeux.

2.2. Éléments d'étiquetage

Pictogramme(s) de danger



Mention d'avertissement

Attention

Mention(s) de danger

Provoque une sévère irritation des yeux.

Conseil(s) de prudence

Générales

P101, En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette. P102, Tenir hors de portée des enfants. **Précautions**

-

Intervention

P305+P351+P338, EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

P337+P313, Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

Stockage

-

Élimination

-

Contient

Aucune en particulier

2.3. Autres dangers

Autre étiquetage

Sans objet Autre

Ce mélange / produit ne contient aucune substance considérée comme répondant aux critères de classification comme PBT et/ou tPtB.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.2 Mélanges

Nom du produit/composant	Identifiants	% w/w	Classification	Remarques
Laureth-7	CAS No.: 68213-23-0 EC No.: REACH No.: Index No.:	10-15%	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	CAS No.: 68891-38-3 EC No.: 500-234-8 REACH No.: 012119488639-16 Index No.:	5-10%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10.00 %) Aquatic Chronic 3, H412	
2-phénoxyéthanol	CAS No.: 122-99-6 EC No.: 204-589-7 REACH No.: 012119488943-21 Index No.: 603-098-00-9	1-3%	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319	

Le texte intégral des phrases H se trouve au rubrique 16. Les limites d'exposition professionnelle sont indiquées au rubrique 8, à condition d'être disponibles

Autres informations

Aucune en particulier

Étiquetage du contenu conformément au règlement sur les détergents 648/2004

5% - 15%

- Agents de surface anioniques
- Agents de surface Non ioniques

< 5%

- Savon
- Enzymes
- Agent de conservation (PHENOXYETHANOL)

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Généralités

En cas d'accident : Contactez un médecin ou l'hôpital, apportez l'étiquette ou bien la présente fiche de données de sécurité.

En cas de symptômes persistants ou en cas de doute concernant l'état de la personne blessée, faites appel à un médecin. Ne donnez jamais à boire de l'eau ou autre liquide à une personne ayant perdu connaissance.

Inhalation

En cas de difficultés respiratoires ou d'irritation des voies respiratoires : Amenez la personne à l'air frais et gardez la personne sous surveillance.

Contact cutané

En cas d'irritation : rincez le produit. En cas d'irritation continue : consultez un médecin.

Contact visuel

En cas d'irritation oculaire: Retirez les éventuelles lentilles de contact. Rincez aussitôt les yeux avec de grandes quantités d'eau (20-30°C) jusqu'à ce que l'irritation cesse et continuez pendant au moins 5 minutes. Assurez-vous de bien rincer sous la paupière supérieure et sous la paupière inférieure. Si l'irritation persiste, contactez un médecin. **Ingestion**

Faites beaucoup boire la personne et gardez-la sous surveillance. En cas de malaise : contactez immédiatement un médecin et apportez-lui la présente fiche de données de sécurité ou l'étiquette du produit. Ne faites pas vomir, à moins que le médecin ne le recommande. Maintenez la tête tournée vers le bas de manière à ce que les vomissures ne reviennent pas dans la bouche et la gorge.

Brûlure Sans objet

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Effet sensibilisants : Le produit contient des substances qui peuvent déclencher de l'allergie en cas d'inhalation. La réaction allergique a typiquement lieu une heure après l'exposition à l'allergène et donne une réaction d'inflammation dans les poumons.

Effets irritants : le produit contient des substances qui sont des irritants locaux en cas de contact avec la peau/ les yeux ou en cas d'inhalation. Il peut résulter du contact avec des produits irritants localement, que la zone de contact soit plus exposée à l'absorption de produits nocifs tels que par exemple les allergènes.

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée:
Consulter immédiatement un médecin.

Informations pour le médecin

Apportez la présente fiche de données de sécurité ou l'étiquette du produit.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Sans objet

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Le feu va dégager une épaisse fumée. L'exposition aux produits de décomposition représente un danger pour la santé. Les récipients fermés exposés au feu sont refroidis avec de l'eau. Ne laissez pas de l'eau ayant servi à éteindre l'incendie s'écouler dans les égouts et les cours d'eau.

5.3. Conseils aux pompiers

Portez une combinaison d'intervention normale et une protection respiratoire complète afin d'éviter tout contact. Voir la rubrique 1 concernant numéro d'appel d'urgence.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Pas d'exigences particulières.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Ne déversez pas dans les lacs, les ruisseaux, les égouts, etc.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Utilisez du sable, du kieselgur, de la sciure et du liant universel pour ramasser les liquides.

Nettoyez autant que possible avec des produits de nettoyage ordinaires. Evitez les solvants.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Voir la rubrique 13 concernant le traitement des déchets.

Voir la rubrique 8 concernant les mesures de protection individuelle.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

La consommation de tabac, de nourriture et de boissons n'est pas permise dans les locaux de travail.

Voir la rubrique «Contrôles de l'exposition/protection individuelle» pour des renseignements sur les dispositifs de protection individuelle.

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

A conserver dans des récipients qui contiennent toujours le même matériau que l'original.

Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites.

Température de stockage

À 5-25 °C et l'abri du soleil

Matières incompatibles

Acides forts, bases fortes, oxydants forts et des réducteurs forts.

7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Ce produit doit être utilisé exclusivement pour les applications décrites la rubrique 1.2.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Le produit ne contient aucune substance énumérée dans la liste française des substances avec une limite d'exposition en milieu de travail.

DNEL

Aucune information disponible

PNEC

Nom du Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate produit/composant

PNEC 0,2 - 2 mg/l

Voie d'exposition Eau

8.2.	Durée d'exposition		Contrôles de l'exposition
	Nom du produit/composant	Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate	Aucun contrôle n'est nécessaire à condition que le produit soit utilisé normalement.
	PNEC	2,5 mg/kg	Précautions générales
	Voie d'exposition	Terre	La consommation de tabac, de nourriture et de boissons n'est pas permise dans les locaux de travail.
	Durée d'exposition		

Scénarios d'exposition

Aucun scénario d'exposition n'est mis en œuvre pour ce produit.

Limite d'exposition

Il n'existe pas de limites d'exposition pour les substances contenues dans le produit.

Mesures techniques

Mesures d'hygiène

A chaque pause lors de l'utilisation du produit et une fois le travail terminé, les parties exposées du corps doivent être lavées. Lavez-vous toujours les mains, les avant-bras et le visage.

Mesures pour la limitation de l'exposition à l'environnement

Pas d'exigences particulières.

Mesures de protection individuelle, telles que les équipement de protection personnelle

Généralités

Utilisez exclusivement des équipement de protection comportant la marque CE.

Équipements respiratoires

Pas d'exigences particulières.

Protection de la peau

Pas d'exigences particulières.

Protection des mains

Pas d'exigences particulières.

Protection des yeux

Pas d'exigences particulières.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Etat physique

Liquide

Couleur

Jaunâtre

Odeur

Doux

Seuil olfactif (ppm)

Test non approprié ou non possible en raison de la nature du produit.

pH

8,2-9

Densité (g/cm³)

1.06

Viscosité

Test non approprié ou non possible en raison de la nature du produit.

Changement d'état

Point de fusion (°C)

Test non approprié ou non possible en raison de la nature du produit.

Point d'ébullition (°C)

Test non approprié ou non possible en raison de la nature du produit.

Pression de vapeur

Test non approprié ou non possible en raison de la nature du produit.

Densité de vapeur

Test non approprié ou non possible en raison de la nature du produit.

Température de décomposition (°C)

Test non approprié ou non possible en raison de la nature du produit.

Taux d'évaporation (acétate de n-butyle = 100)

Test non approprié ou non possible en raison de la nature du produit.

Informations concernant les risques d'explosion et d'incendie

Point d'éclair (°C)

Test non approprié ou non possible en raison de la nature du produit.

Inflammabilité (°C)

Test non approprié ou non possible en raison de la nature du produit.

Inflammation spontanée (°C)

Test non approprié ou non possible en raison de la nature du produit.

Limite d'explosivité (% v/v)

Test non approprié ou non possible en raison de la nature du produit.

Propriétés explosives

Test non approprié ou non possible en raison de la nature du produit.

Capacités oxydantes

Test non approprié ou non possible en raison de la nature du produit.

Solubilité

Solubilité dans l'eau

Soluble n-

octanol/coefficient d'eau

Test non approprié ou non possible en raison de la nature du produit.

Solubilité dans la graisse (g/L)

Test non approprié ou non possible en raison de la nature du produit.

9.2. Autres informations

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Aucune information disponible

10.2. Stabilité chimique

Le produit est stable dans les conditions indiquées à la rubrique 7.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Aucune en particulier

10.4. Conditions à éviter

Aucune en particulier

10.5. Matières incompatibles

Acides forts, bases fortes, oxydants forts et des réducteurs forts.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Le produit ne se dégrade pas lorsqu'il est utilisé comme spécifié dans le rubrique 1.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

Nom du produit/composant	Laureth-7
Méthode d'essai	
Espèce	
Voie d'exposition	Oral

Test DL50
Valeur 300 - 2000 mg/kg

Autres informations

Nom du produit/composant Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

Méthode d'essai

Espèce Rat

Voie d'exposition Oral

Test DL50

Valeur >2000 mg/kg

Autres

informations

Nom du produit/composant Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

Méthode d'essai

Espèce Rat

Voie d'exposition Dermique

Test DL50

Valeur >2000 mg/kg

Autres

informations

Nom du produit/composant 2-phénoxyéthanol

Méthode d'essai

Espèce Lapin

Voie d'exposition Dermique

Test DL50

Valeur >5000 mg/kg

Autres

informations

Nom du produit/composant 2-phénoxyéthanol

Méthode d'essai

Espèce Rat

Voie d'exposition Oral

Test DL50

Valeur 1260 mg/kg

Autres informations

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Nom du produit/composant Reference Laundry Detergent test 154

Méthode d'essai

Espèce Lapin

Durée 21 jours

Valeur Eye irrit 2;H319

Autres informations

Provoque une sévère irritation des yeux.

Sensibilisation respiratoire

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Sensibilisation cutanée

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Mutagénicité sur les cellules germinales

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Cancérogénicité

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité pour la reproduction

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Danger par aspiration

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Effets sur le long terme

Effets irritants : le produit contient des substances qui sont des irritants locaux en cas de contact avec la peau/ les yeux ou en cas d'inhalation. Il peut résulter du contact avec des produits irritants localement, que la zone de contact soit plus exposée à l'absorption de produits nocifs tels que par exemple les allergènes. [Autres informations](#) Aucune en particulier

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Nom du produit/composant	Laureth-7
Méthode d'essai	
Espèce	Poisson
Milieu environnemental	
Durée	Aucune information disponible
Test	CL50
Valeur	1-10 mg/l ·
Autres informations	

Nom du produit/composant	Laureth-7
Méthode d'essai	Daphnie
Espèce	
Milieu environnemental	Aucune information disponible
Durée	CE50
Test	1-10 mg/l ·
Valeur	
Autres informations	

Nom du produit/composant	Laureth-7
Méthode d'essai	
Espèce	Algues
Milieu environnemental	

Durée	Aucune information disponible
Test	CE50
Valeur	1-10 mg/l ·
Autres informations	
<hr/>	
Nom du produit/composant	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Méthode d'essai	
Espèce	Daphnie
Milieu environnemental	
Durée	48 heures
Test	CE50
Valeur	>1-10 mg/l ·
Autres informations	
<hr/>	
Nom du produit/composant	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Méthode d'essai	
Espèce	Poisson
Milieu environnemental	
Durée	96 heures
Test	CL50
Valeur	> 1-10 mg/l ·
Autres informations	
<hr/>	
Nom du produit/composant	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Méthode d'essai	
Espèce	Algues
Milieu environnemental	
Durée	72 heures
Test	CE50
Valeur	> 10-100 mg/kg ·
Autres informations	
<hr/>	
Nom du produit/composant	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Méthode d'essai	
Espèce	Daphnie
Milieu environnemental	
Durée	21 jours
Test	CSEO
Valeur	0,1-1 mg/L ·
Autres informations	
<hr/>	
Nom du produit/composant	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Méthode d'essai	
Espèce	Poisson
Milieu environnemental	
Durée	Aucune information disponible
Test	CSEO
Valeur	1,2 mg/L ·

Autres informations

Nom du produit/composant Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
Méthode d'essai
Espèce Poisson
Milieu environnemental
Durée 96 heures
Test CL50
Valeur >100 mg/l ·
Autres informations

Nom du produit/composant Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
Méthode d'essai
Espèce Daphnie
Milieu environnemental
Durée 48 heures
Test CE50
Valeur >100 mg/kg ·
Autres informations

Nom du produit/composant Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
Méthode d'essai
Espèce Algues
Milieu environnemental
Durée 72 heures
Test CE50
Valeur >100 mg/kg ·
Autres informations

Nom du produit/composant 2-phénoxyéthanol
Méthode d'essai
Espèce Daphnie
Milieu environnemental
Durée 96 heures
Test CE50
Valeur 357 mg/l ·
Autres informations

Nom du produit/composant 2-phénoxyéthanol
Méthode d'essai
Espèce Poisson
Milieu environnemental
Durée 96 heures
Test CL50
Valeur 220 mg/l ·
Autres informations

12.2. Persistance et dégradabilité

Nom du produit/composant	Laureth-7
Biodégradable dans l'environnement aquatique	Oui
Test	OCDE 301 D
Valeur	>60%

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

Nom du produit/composant	Oui
Biodégradable dans l'environnement aquatique	OCDE 301 E
Test	>70 %
Valeur	

Nom du produit/composant	2-phénoxyéthanol
Biodégradable dans l'environnement aquatique	Oui
Test	
Valeur	

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Nom du produit/composant	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Potentiel bioaccumulable	No
LogPow	Aucune information disponible
BCF	Aucune information disponible

Nom du produit/composant	2-phénoxyéthanol
Potentiel bioaccumulable	Aucune information disponible
LogPow	1,1600
BCF	0,3000000

12.4. Mobilité dans le sol

Aucune information disponible

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Ce mélange / produit ne contient aucune substance considérée comme répondant aux critères de classification comme PBT et/ou tPtB. **12.6. Autres effets néfastes** Aucune particulière

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Éliminer le produit conformément aux réglementations locales et nationales en vigueur pour le traitement des déchets.

HP 4 - Irritant (irritation cutanée et lésions oculaires)

Éliminer le contenu/réceptacle conformément à la réglementation locale.

Catalogue Européen de Déchets (CED)

20 01 29* Détergents contenant des substances dangereuses
Étiquetage spécifique Sans objet

Emballages pollués

Les emballages avec des résidus de produit sont éliminés en suivant les mêmes règles que pour le produit luimême.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

14.1 - 14.4

Marchandises non dangereuses conformément à ADR, IATA et IMDG.

ADR/RID Sans

objet

IMDG

Sans objet

IATA

Sans objet

"MARINE POLLUTANT"

Non

14.5. Dangers pour l'environnement

Sans objet

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Sans objet

14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC

Aucune information disponible

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Limites d'utilisation

Aucune en particulier

Demandes de formation spécifique

Pas d'exigences particulières.

Protection contre les accidents majeurs - Catégories / Substances dangereuses désignées Sans objet Autre

Le(s) agent(s) de surface contenu(s) dans cette préparation respecte(nt) les critères de biodégradabilité définis dans le règlement (CE) no 648/2004 relatif aux détergents. Les données prouvant cette affirmation sont tenues à la disposition des autorités compétentes des Etats Membres et leur seront fournies à leur demande expresse ou à la demande du producteur de détergents.

Sources

Règlement (CE) n° 648/2004 du Parlement européen et du Conseil du 31 mars 2004 relatif aux détergents.

Règlement (UE) n° 1357/2014 DE LA COMMISSION du 18 décembre 2014 remplaçant l'annexe III de la directive 2008/98/CE du Parlement européen et du Conseil relative aux déchets et abrogeant certaines directives.

Règlement (CE) n° 1272/2008 du Parlement européen et du Conseil du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges, modifiant et abrogeant les directives 67/548/CEE et 1999/45/CE et modifiant le règlement (CE) n° 1907/2006 (Texte présentant de l'intérêt pour l'EEE) (CLP).

Règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil (REACH).

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Non

RUBRIQUE 16: Autres informations

Précisions sur les phrases H dont il est question dans la rubrique 3

H302, Nocif en cas d'ingestion.

H318, Provoque de graves lésions des yeux.

H412, Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

H315, Provoque une irritation cutanée.

H290, Peut être corrosif pour les métaux.

H319, Provoque une sévère irritation des yeux.

Abréviations et acronymes

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par voie de Navigation intérieure

ADR = L'Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

CAS = Chemical Abstracts Service

CVI = Conteneurs en Vrac Intermédiaires

CLP = Règlement 1272/2008/CE relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges

COV = Composés Organiques Volatils

CPSE = Concentration Prédite Sans Effet

CSA = Evaluation de la Sécurité Chimique

CSR = Rapport sur la Sécurité Chimique

DMEL = Dose dérivée avec effet minimum

DNEL = Dose dérivée sans effet

EINECS = Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes

ETA = Estimation de la Toxicité Aiguë

FBC = Facteur de Bioconcentration

Mention EUH = mention de danger spécifique CLP

IARC = Le Centre international de Recherche sur le Cancer (CIRC)

IATA = Association Internationale du Transport Aérien

code IMDG = code maritime international des marchandises dangereuses

LogK_{ow} = Coefficient de partage octanol/eau

MARPOL = Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires de 1973, telle que modifiée par le Protocole de 1978. ("MARPOL" = pollution maritime)

NU = Nations Unies

OCDE = Organisation de Coopération et de Développement Economiques

PBT = Persistantes, Bioaccumulables et Toxiques

REACH = Règlement sur l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et les restrictions des substances chimiques [Règlement (CE) N° 1907/2006]

RID = Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses RRN = Numéro d'enregistrement REACH

SCL = Limite de concentration spécifique (LCS).

SE = Scenario d'Exposition

SGH = Système Général Harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques

SVHC = Substances extrêmement préoccupantes TDAA

= Température de décomposition auto-accélérée tPtB

= Très Persistant et très Bioaccumulable

TSOC-ER = Toxicité Spécifique pour certains Organes Cibles - Exposition Répétée

TSOC-EU = Toxicité Spécifique pour certains Organes Cibles - Exposition Unique

TWA = Moyenne pondérée dans le temps

UVCB = Substances hydrocarbures complexes

Autre

Conformément au Règlement (CE) n° 1272/2008 l'évaluation de la classification du mélange est basée sur: La classification du mélange au regard des risques pour la santé est conforme aux méthodes de calcul fournies par le Règlement (CE) n° 1272/2008

La classification du mélange est basée sur les données de test.

Homologué par

peb@nopanordic.com [Autre](#)

Les modifications par rapport à la dernière révision importante (premiers chiffres dans la fiche, voir rubrique 1) de cette fiche de données de sécurité sont repérées par un triangle bleu.

Les informations de la présente fiche de données de sécurité sont seulement valables pour ce produit (indiqué à la rubrique 1) et ne sont pas nécessairement valables pour l'utilisation d'autres produits/produits chimiques. Il est recommandé de donner cette fiche de données de sécurité à l'utilisateur effectif du produit. Les informations de ce document ne peuvent pas être utilisées comme spécification du produit. Pays-langue : FR-fr

SAFETY DATA SHEET

English - Steamery Sensitive 750 ml (LHF0IPABB0002_01ABB)

SECTION 1: Identification of the substance/mixture and of the company/undertaking

1.1. Product identifier

Trade name

Steamery Sensitive 750 ml (LHF0IPABB0002_01ABB)

Product no.

LHF0IPABB0002_01ABB

Unique formula identifier (UFI)

No data available

1.2. Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against

Relevant identified uses of the substance or mixture

Laundry detergent for retail sale

Uses advised against

No special

1.3. Details of the supplier of the safety data sheet

Company and address

Nopa Nordic A/S

Havrevænget 13

DK-9500 Hobro

Denmark

Tel.: +45 89 122 122

E-mail

mail@nopanordic.com

SDS date

2021-02-11

SDS Version

1.0

1.4. Emergency telephone number

Contact The National Poisons Information Service (dial 111, 24 h service). See section 4 "First aid measures".

SECTION 2: Hazards identification

2.1. Classification of the substance or mixture Eye

Irrit. 2; H319, Causes serious eye irritation.

2.2. Label elements

Hazard pictogram(s)



Signal word

Warning

Hazard statement(s)

Causes serious eye irritation.

Safety statement(s)

General

P101, If medical advice is needed, have product container or label at hand.

P102, Keep out of reach of children. [Prevention](#)

-

Response

P305+P351+P338, IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.

P337+P313, If eye irritation persists: Get medical advice/attention.

Storage

-

Disposal

-

Hazardous substances

No special

2.3. Other hazards

Additional labelling

Not applicable

Additional warnings

This mixture/product does not contain any substances considered to meet the criteria classifying them as PBT and/or vPvB.

SECTION 3: Composition/information on ingredients

3.2 Mixtures

Product/Ingredient name	Identifiers	% w/w	Classification	Note
laureth-7	CAS No.: 68213-23-0 EC No.: REACH No.: Index No.:	10-15%	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	CAS No.: 68891-38-3 EC No.: 500-234-8 REACH No.: 012119488639-16 Index No.:	5-10%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10.00 %) Aquatic Chronic 3, H412	
2-phenoxyethanol	CAS No.: 122-99-6 EC No.: 204-589-7 REACH No.: 012119488943-21 Index No.: 603-098-00-9	1-3%	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319	

See full text of H-phrases in section 16. Occupational exposure limits are listed in section 8, if these are available.

Other information

No special

Labelling of contents according to Detergents Regulation 648/2004

- 5% - 15%
- Anionic surfactants
- Non-ionic surfactants
- < 5%
- Soap
- Enzymes
- Preservation agent (PHENOXYETHANOL)

SECTION 4: First aid measures

4.1. Description of first aid measures

General information

In the case of accident: Contact a doctor or casualty department – take the label or this safety data sheet. Contact a doctor if in doubt about the injured person's condition or if the symptoms persist. Never give an unconscious person water or other drink. **Inhalation**

Upon breathing difficulties or irritation of the respiratory tract: Bring the person into fresh air and stay with him/her.

Skin contact

Upon irritation: rinse with water. In the event of continued irritation, seek medical assistance.

Eye contact

Upon irritation of the eye: Remove contact lenses. Flush eyes immediately with plenty of water or isotonic water (20-30°C) for at least 5 minutes and continue until irritation stops. Make sure to flush under upper and lower eyelids. If irritation continues, contact a doctor. Continue flushing during transport.

Ingestion

Provide plenty of water for the person to drink and stay with him/her. In case of malaise, seek medical advice immediately and bring the safety data sheet or label from the product. Do not induce vomiting, unless recommended by the doctor. Have the victim lean forward with head down to avoid inhalation of- or choking on vomited material. **Burns**

Not applicable

4.2. Most important symptoms and effects, both acute and delayed

Sensitisation: This product contains substances, which may produce an allergic reaction through inhalation. The allergic reaction typically takes place within an hour after exposure. The reaction results in an inflammatory reaction to the lungs.

Irritation effects: This product contains substances, which may cause irritation upon exposure to skin, eyes or lungs. Exposure may result in an increased absorption potential of other hazardous substances at the area of exposure.

4.3. Indication of any immediate medical attention and special treatment needed

IF exposed or concerned:

Get immediate medical advice/attention.

Information to medics

Bring this safety data sheet or the label from this product.

SECTION 5: Firefighting measures

5.1. Extinguishing media

Not applicable

5.2. Special hazards arising from the substance or mixture

Fire will result in dense smoke. Exposure to combustion products may harm your health. Closed containers, which are exposed to fire, should be cooled with water. Do not allow fire-extinguishing water to enter the sewage system and nearby surface waters.

5.3. Advice for firefighters

Wear self-contained breathing apparatus and protective clothing to prevent contact. Upon direct exposure contact The National Poisons Information Service (dial 111, 24 h service) in order to obtain further advice.

SECTION 6: Accidental release measures

6.1. Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

No specific requirements

6.2. Environmental precautions

Avoid discharge to lakes, streams, sewers, etc.

6.3. Methods and material for containment and cleaning up

Use sand, sawdust, earth, vermiculite, diatomaceous earth to contain and collect non-combustible absorbent materials and place in container for disposal, according to local regulations.

To the extent possible cleaning is performed with normal cleaning agents. Avoid use of solvents.

6.4. Reference to other sections

See section on "Disposal considerations" in regard of handling of waste.

See section on 'Exposure controls/personal protection' for protective measures.

SECTION 7: Handling and storage

7.1. Precautions for safe handling

Smoking, drinking and consumption of food is not allowed in the work area.

See section on 'Exposure controls/personal protection' for information on personal protection.

7.2. Conditions for safe storage, including any incompatibilities

Always store in containers of the same material as the original container.

Containers that have been opened must be carefully resealed and kept upright to prevent leakage.

Storage temperature

At 5-25 °C and away from sunlight

Incompatible materials

Strong acids, strong bases, strong oxidizing agents, and strong reducing agents.

7.3. Specific end use(s)

This product should only be used for applications quoted in section 1.2

SECTION 8: Exposure controls/personal protection

8.1. Control parameters

No substances are listed in the national list of substances with an occupational exposure limit.

DNEL

No data available

PNEC

Product/Ingredient name	Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
PNEC	0,2 - 2 mg/l
Route of exposure	Water
Duration of Exposure	

Product/Ingredient name	Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
PNEC	2,5 mg/kg
Route of exposure	Soil
Duration of Exposure	

8.2. Exposure controls

Control is unnecessary if the product is used as intended.

General recommendations

Smoking, drinking and consumption of food is not allowed in the work area.

Exposure scenarios

There are no exposure scenarios implemented for this product.

Exposure limits

Occupational exposure limits have not been defined for the substances in this product. **Appropriate technical measures** **Hygiene measures**

In between use of the product and at the end of the working day all exposed areas of the body must be washed thoroughly. Always wash hands, forearms and face.

Measures to avoid environmental exposure

No specific requirements

Individual protection measures, such as personal protective equipment

Generally

Use only CE marked protective equipment.

Respiratory Equipment

No specific requirements

Skin protection

No specific requirements

Hand protection

No specific requirements

Eye protection

No specific requirements

SECTION 9: Physical and chemical properties

9.1. Information on basic physical and chemical properties

Form

Liquid

Colour

Yellowish

Odour

Mild

Odour threshold (ppm)

Testing not relevant or not possible due to nature of the product.

pH

8,2-9

Density (g/cm³)

1.06

Viscosity

Testing not relevant or not possible due to nature of the product.

Phase changes

Melting point (°C)

Testing not relevant or not possible due to nature of the product.

Boiling point (°C)

Testing not relevant or not possible due to nature of the product.

Vapour pressure

Testing not relevant or not possible due to nature of the product.

Vapour density

Testing not relevant or not possible due to nature of the product.

Decomposition temperature (°C)

Testing not relevant or not possible due to nature of the product.

Evaporation rate (n-butylacetate = 100)

Testing not relevant or not possible due to nature of the product.

Data on fire and explosion hazards

Flash point (°C)

Testing not relevant or not possible due to nature of the product.

Ignition (°C)

Testing not relevant or not possible due to nature of the product.

Auto flammability (°C)

Testing not relevant or not possible due to nature of the product.

Explosion limits (% v/v)

Testing not relevant or not possible due to nature of the product.

Explosive properties

Testing not relevant or not possible due to nature of the product.

Oxidizing properties

Testing not relevant or not possible due to nature of the product.

Solubility

Solubility in water

Soluble n-

octanol/water coefficient

Testing not relevant or not possible due to nature of the product.

Solubility in fat (g/L)

Testing not relevant or not possible due to nature of the product.

9.2. Other information

SECTION 10: Stability and reactivity

10.1. Reactivity No data

available

10.2. Chemical stability

The product is stable under the conditions, noted in the section "Handling and storage".

10.3. Possibility of hazardous reactions

No special

10.4. Conditions to avoid

No special

10.5. Incompatible materials

Strong acids, strong bases, strong oxidizing agents, and strong reducing agents.

10.6. Hazardous decomposition products

The product is not degraded when used as specified in section 1.

SECTION 11: Toxicological information

11.1. Information on toxicological effects

Product/Ingredient name	laureth-7
Test method	
Species	
Route of exposure	Oral
Test	LD50
Result	300 - 2000 mg/kg ·
Other information	
Product/Ingredient name	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Test method	

Species Rat Acute toxicity

Route of exposure Oral
 Test LD50
 Result >2000 mg/kg ·
 Other information

Product/Ingredient name Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

Test method
 Species Rat
 Route of exposure Dermal
 Test LD50
 Result >2000 mg/kg ·
 Other information

Product/Ingredient name 2-phenoxyethanol

Test method
 Species Rabbit
 Route of exposure Dermal
 Test LD50
 Result >5000 mg/kg ·
 Other information

Product/Ingredient name 2-phenoxyethanol

Test method
 Species Rat
 Route of exposure Oral
 Test LD50
 Result 1260 mg/kg ·
 Other information

Skin corrosion/irritation

Based on available data, the classification criteria are not met.

Serious eye damage/irritation

Product/Ingredient name Reference Laundry Detergent test 154

Test method
 Species Rabbit
 Duration 21 days
 Result Eye irrit 2;H319
 Other information

Causes serious eye irritation.

Respiratory sensitisation

Based on available data, the classification criteria are not met.

Skin sensitisation

Based on available data, the classification criteria are not met.

Germ cell mutagenicity

Based on available data, the classification criteria are not met.

Carcinogenicity

Based on available data, the classification criteria are not met.

Reproductive toxicity

Based on available data, the classification criteria are not met.

STOT-single exposure

Based on available data, the classification criteria are not met.

STOT-repeated exposure

Based on available data, the classification criteria are not met.

Aspiration hazard

Based on available data, the classification criteria are not met.

Long term effects

Irritation effects: This product contains substances, which may cause irritation upon exposure to skin, eyes or lungs. Exposure may result in an increased absorption potential of other hazardous substances at the area of exposure.

Other information

No special

SECTION 12: Ecological information

12.1. Toxicity

Product/Ingredient name	laureth-7
Test method	
Species	Fish
Compartment	
Duration	No data available.
Test	LC50
Result	1-10 mg/l ·
Other information	

Product/Ingredient name	laureth-7
Test method	
Species	Daphnia
Compartment	
Duration	No data available.
Test	EC50
Result	1-10 mg/l ·
Other information	

Product/Ingredient name	laureth-7
Test method	
Species	Algae
Compartment	
Duration	No data available.

Test EC50
 Result 1-10 mg/l ·
 Other information

Product/Ingredient name Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

Test method
 Species Daphnia
 Compartment

Duration 48 hours
 Test EC50
 Result >1-10 mg/l ·
 Other information

Product/Ingredient name Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

Test method
 Species Fish

Compartment
 Duration 96 hours
 Test LC50
 Result > 1-10 mg/l ·
 Other information

Product/Ingredient name Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

Test method
 Species Algae

Compartment
 Duration 72 hours
 Test EC50
 Result > 10-100 mg/kg ·
 Other information

Product/Ingredient name Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

Test method
 Species Daphnia

Compartment
 Duration 21 days
 Test NOEC
 Result 0,1-1 mg/L ·
 Other information

Product/Ingredient name Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

Test method
 Species Fish

Compartment
 Duration No data available.

Test NOEC
 Result 1,2 mg/L ·
 Other information

Product/Ingredient name Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
 Test method
 Species Fish
 Compartment
 Duration 96 hours
 Test LC50
 Result >100 mg/l ·
 Other information

Product/Ingredient name Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
 Test method
 Species Daphnia
 Compartment
 Duration 48 hours
 Test EC50
 Result >100 mg/kg ·
 Other information

Product/Ingredient name Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
 Test method
 Species Algae
 Compartment
 Duration 72 hours
 Test EC50
 Result >100 mg/kg ·
 Other information

Product/Ingredient name 2-phenoxyethanol
 Test method
 Species Daphnia
 Compartment
 Duration 96 hours
 Test EC50
 Result 357 mg/l ·
 Other information

Product/Ingredient name 2-phenoxyethanol
 Test method
 Species Fish
 Compartment
 Duration 96 hours
 Test LC50
 Result 220 mg/l ·

Test Result	OECD 301 E >70 %
Product/Ingredient name	2-phenoxyethanol
Biodegradable Test Result	Yes

Other information

12.2. Persistence and degradability

12.3.

Product/Ingredient name	laureth-7
Biodegradable	Yes

12.4.

Test Result	OECD 301 D >60%
-------------	--------------------

Bioaccumulative potential

Product/Ingredient name	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Biodegradable	Yes

Product/Ingredient name	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Potential bioaccumulation	No

LogPow	No data available
BCF	No data available

Product/Ingredient name	2-phenoxyethanol
Potential bioaccumulation	No data available

LogPow	1,1600
BCF	0.3000000

Mobility in soil

No data available

12.5. Results of PBT and vPvB assessment

This mixture/product does not contain any substances considered to meet the criteria classifying them as PBT and/or vPvB.

12.6. Other adverse effects

No special

SECTION 13: Disposal considerations

13.1. Waste treatment methods

Product is covered by the regulations on hazardous waste.
 HP 4 - Irritant (skin irritation and eye damage)
 Dispose of contents/container to an approved waste disposal plant.

EWC code

20 01 29* Detergents containing dangerous substances [Specific labelling](#) Not applicable

Contaminated packing

Packaging containing residues of the product must be disposed of similarly to the product.

SECTION 14: Transport information

14.1 - 14.4

Not dangerous goods according to ADR, IATA and IMDG.

ADR/RID

Not applicable

IMDG

Not applicable

IATA

Not applicable

"MARINE POLLUTANT"

No

14.5. Environmental hazards

Not applicable

14.6. Special precautions for user

Not applicable

14.7. Transport in bulk according to Annex II of Marpol and the IBC Code

No data available

SECTION 15: Regulatory information

15.1. Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture

Restrictions for application No special

Demands for specific education

No specific requirements

SEVESO - Categories / dangerous substances

Not applicable

Additional information

The surfactant(s) contained in this preparation complies(comply) with the biodegradability criteria as laid down in Regulation (EC) No.648/2004 on detergents. Data to support this assertion are held at the disposal of the competent authorities of the Member States and will be made available to them, at their direct request or at the request of a detergent manufacturer. [Sources](#)

Regulation (EC) No 648/2004 of the European Parliament and of the Council of 31 March 2004 on detergents.

Commission Regulation (EU) No 1357/2014 of 18 December 2014 replacing Annex III to Directive 2008/98/EC of the European Parliament and of the Council on waste.

Regulation (EC) No 1272/2008 of the European Parliament and of the Council of 16 December 2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures, amending and repealing Directives 67/548/EEC and 1999/45/EC, and amending Regulation (EC) No 1907/2006 (CLP). Regulation (EC) 1907/2006 (REACH).

15.2. Chemical safety assessment

No

SECTION 16: Other information

Full text of H-phrases as mentioned in section 3

H302, Harmful if swallowed.

H318, Causes serious eye damage.

H412, Harmful to aquatic life with long lasting effects.

H315, Causes skin irritation.

H290, May be corrosive to metals.

H319, Causes serious eye irritation.

Abbreviations and acronyms

ADN = European Provisions concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterway
ADR = The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road ATE = Acute Toxicity Estimate
BCF = Bioconcentration Factor
CAS = Chemical Abstracts Service
CLP = Classification, Labelling and Packaging Regulation [Regulation (EC) No. 1272/2008] CSA = Chemical Safety Assessment
CSR = Chemical Safety Report
DMEL = Derived Minimal Effect Level
DNEL = Derived No Effect Level
EINECS = European Inventory of Existing Commercial chemical Substances
ES = Exposure Scenario
EUH statement = CLP-specific Hazard statement
EWC = European Waste Catalogue
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
IARC = International Agency for Research on Cancer (IARC)
IATA = International Air Transport Association
IBC = Intermediate Bulk Container
IMDG = International Maritime Dangerous Goods
LogPow = logarithm of the octanol/water partition coefficient
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)
OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic
PNEC = Predicted No Effect Concentration
RID = The Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
RRN = REACH Registration Number SCL = A specific concentration limit.
SVHC = Substances of Very High Concern
STOT-RE = Specific Target Organ Toxicity - Repeated Exposure
STOT-SE = Specific Target Organ Toxicity - Single Exposure
TWA = Time weighted average
UN = United Nations
UVCB = Complex hydrocarbon substance VOC = Volatile Organic Compound
vPvB = Very Persistent and Very Bioaccumulative

Additional information

In accordance with Regulation (EC) No. 1272/2008 (CLP) the evaluation of the classification of the substance/mixture is based on:

The classification of the substance/mixture in regard of health hazards are in accordance with the calculation methods given by Regulation (EC) No. 1272/2008 (CLP)

The classification of the substance/mixture is based on test data.

The safety data sheet is validated

by peb@nopanordic.com Other

A change (in proportion to the last essential change (first cipher in SDS version, see section 1)) is marked with a blue triangle.

The information in this safety data sheet applies only to this specific product (mentioned in section 1) and is not necessarily correct for use with other chemicals/products.

It is recommended to hand over this safety data sheet to the actual user of the product. Information in this safety data sheet cannot be used as a product specification.

Country-language: GB-en

ΦΥΛΛΑΔΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Ελληνικά - Steamery Sensitive 750 ml (LHF0IPABB0002_01ABB)

ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Εμπορική επωνυμία

Steamery Sensitive 750 ml (LHF0IPABB0002_01ABB)

Αρ. προϊόντος

LHF0IPABB0002_01ABB

Ενας μοναδικός αναγνωριστικός κωδικός (UFI)

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις

Αντίστοιχες εξακριβωμένες χρήσεις της ουσίας ή του μίγματος

Laundry detergent for retail sale

Αντενδεικνυόμενες χρήσεις

Καμία ειδική

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρεία και διεύθυνση

Nopa Nordic A/S

Havrevænget 13

DK-9500 Hobro

Denmark

Tel.: +45 89 122 122

Ηλεκτρονική διεύθυνση

mail@nopanordic.com

Ημερομηνία SDS (Δελτίο δεδομένων ασφαλείας)

2021-02-11

Έκδοση SDS

1.0

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Κέντρου Δηλητηριάσεων: (+30) 210 7793777 (24ωρο, 7 ημέρες την εβδομάδα) Δείτε τμήμα 4 "Μέτρα πρώτων βοηθειών"

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Eye Irrit. 2; H319, Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Εικονοδιάγραμμα (Εικονοδιαγράμματα) κινδύνου



Προειδοποιητική λέξη

Προσοχή

Δήλωση (Δηλώσεις) κινδύνου

Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Δήλωση (Δηλώσεις) ασφαλείας

Γενικά

P101, Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.
P102, Μακριά από παιδιά. **Πρόληψη**

-

Αντίδραση

P305+P351+P338, ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά.
Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.
P337+P313, Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

Αποθήκευση

-

Απόρριψη

-

Ταυτότητα των ουσιών που είναι πρωταρχικά υπεύθυνες για τους μείζονες κινδύνους για την υγεία

Καμία ειδική

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Επιπρόσθετος χαρακτηρισμός

Δεν ισχύει

Επιπρόσθετες προειδοποιήσεις

Αυτό το μείγμα/προϊόν δεν εμπεριέχει κάποια ουσία που πληροί τα κριτήρια ταξινόμησης ως ουσίες ABT και/ή αΑαΒ.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2 Μείγματα

Όνομασία προϊόντος / συστατικών	Αναγνωριστικοί κωδικοί	% w/w	Ταξινόμηση	Σημειώσεις
Laureth-7	CAS No.: 68213-23-0 EC No.: REACH No.: Index No.:	10-15%	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	CAS No.: 68891-38-3 EC No.: 500-234-8 REACH No.: 012119488639-16 Index No.:	5-10%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10.00 %) Aquatic Chronic 3, H412	
2-phenoxyethanol	CAS No.: 122-99-6 EC No.: 204-589-7 REACH No.: 012119488943-21 Index No.: 603-098-00-9	1-3%	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319	

Δείτε το πλήρες κείμενο των Δηλώσεων κινδύνων (H Statements) στο τμήμα 16. Τα όρια έκθεσης στο χώρο εργασίας παρατίθενται στο τμήμα 8, εφόσον είναι διαθέσιμα.

Άλλες πληροφορίες

Καμία ειδική

Σήμανση περιεχομένου σύμφωνα με τον κανονισμό περί απορρυπαντικών 648/2004

5% - 15%

- Ανιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες
- μη ιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες

< 5%

- Σαπούνι
- Ένζυμα
- Συντηρητικού (PHENOXYETHANOL)

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές πληροφορίες

Στην περίπτωση ατυχήματος: Επικοινωνήστε με ένα γιατρό ή με τις πρώτες βοήθειες και έχετε μαζί την ετικέτα ή αυτό το φυλλάδιο δεδομένων ασφαλείας.

Επικοινωνήστε με ένα γιατρό εάν έχετε αμφιβολίες σχετικά με την κατάσταση του τραυματισμένου ατόμου ή εάν τα συμπτώματα συνεχίζονται. Ποτέ μη δίνετε νερό ή παρόμοια σε αναισθητά άτομα.

Εισπνοή

Σε περίπτωση δυσκολιών ή ερεθισμών της αναπνευστικής οδού: Μεταφέρετε το επηρεασμένο άτομο στον καθαρό αέρα και παραμείνετε μαζί του/της.

Επαφή με το δέρμα

Σε περίπτωση ερεθισμού: Ξεπλύνετε το προϊόν. Σε περίπτωση συνεχιζόμενου ερεθισμού: Αναζητείστε ιατρική βοήθεια.

Επαφή με τα μάτια

Σε περίπτωση ερεθισμού των ματιών: Αφαιρέστε φακούς επαφής. Ξεπλύνετε αμέσως τα μάτια με πολύ νερό (2030°C) τουλάχιστο 5 λεπτά και συνεχίστε έως ότου σταματήσει ο ερεθισμός. Εξασφαλίστε ότι διεξάγετε έκπλυση κάτω από τα επάνω και κάτω βλέφαρα. Εάν ο ερεθισμός συνεχίζεται, επικοινωνήστε με ένα γιατρό.

Κατάποση

Δώστε στο επηρεασμένο άτομο να πει αρκετή ποσότητα και παραμείνετε μαζί του. Εάν το άτομο δεν αισθάνεται καλά, επικοινωνήστε με ένα γιατρό αμέσως και έχετε μαζί αυτό το φυλλάδιο δεδομένων ασφαλείας ή την ετικέτα από το προϊόν. Μην προκαλείτε εμετό εκτός εάν αυτό έχει συσταθεί από το γιατρό. Το κεφάλι πρέπει να κοιτάζει προς τα κάτω έτσι ώστε ο εμετός να μην επιστρέφει μέσα στο στόμα και στο λαιμό. **Εγκαύματα** Δεν ισχύει

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Επιδράσεις στην ευαισθησία: Αυτό το προϊόν περιέχει ουσίες, οι οποίες μπορεί να προκαλέσουν αλλεργική αντίδραση κατά την εισπνοή. Η αλλεργική αντίδραση εκδηλώνεται συνήθως μια ώρα μετά την έκθεση και θα παρουσιάσει φλεγμονώδη αντίδραση στους πνεύμονες.

Επιδράσεις ερεθισμού: Αυτό το προϊόν περιέχει ουσίες, οι οποίες μπορούν να προκαλέσουν ερεθισμό στο δέρμα και τα μάτια κατά την εισπνοή. Η επαφή με τοπικά ερεθιστικές ουσίες μπορεί να προκαλέσει στην περιοχή επαφής μεγαλύτερη επιρρόφηση στην απορρόφηση βλαβερών ουσιών όπως είναι τα αλλεργιογόνα.

4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανής έκθεσης:

Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε αμέσως γιατρό.

Ιατρικές πληροφορίες

Έχετε μαζί αυτό το φυλλάδιο δεδομένων ασφαλείας.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Δεν ισχύει

5.2. Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Η πυρκαγιά θα έχει ως αποτέλεσμα παχύ καπνό. Η έκθεση σε προϊόντα καταβολισμού μπορεί να προκαλέσει ζημιά στην υγεία σας. Τα κλειστά δοχεία, που εκτίθενται σε φωτιά, πρέπει να ψύχονται με νερό. Μην επιτρέπετε το νερό κατάσβεσης πυρκαγιάς να τρέχει σε υπονόμους ή άλλες υδάτινες διαδρομές.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Χρησιμοποιείτε αυτόνομη αναπνευστική συσκευή και προστατευτικά ενδύματα ώστε να εμποδίσετε την επαφή.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Δεν υπάρχουν συγκεκριμένες απαιτήσεις.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Αποφεύγετε το άδειασμα σε λίμνες, μικρά ποτάμια, υπονόμους κλπ.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Χρησιμοποιείτε άμμο, πριονίδι, χώμα, βερμικουλίτη, γη διατόμων για τον περιορισμό και τη συλλογή άκαυστων απορροφητικών υλικών και τοποθετείτε σε δοχεία για την απόρριψη, σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

Ο καθαρισμός πρέπει να γίνεται, όσο αυτό είναι εφικτό, με τη χρήση φυσιολογικών απορρυπαντικών. Οι διαλύτες πρέπει να αποφεύγονται.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Δείτε το απόσπασμα σχετικά με την "Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση" σε σχέση με τη μεταχείριση των απορριμμάτων.

Δείτε το απόσπασμα "Έλεγχος έκθεσης/ Ατομική προστασία" για προστατευτικά μέτρα.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Το κάπνισμα, η κατανάλωση φαγητού ή ποτού και η αποθήκευση καπνού, τροφίμων ή υγρών δεν επιτρέπονται στο χώρο εργασίας.

Δείτε το απόσπασμα "Έλεγχος έκθεσης/ Ατομική προστασία" για πληροφορίες σχετικά με την ατομική προστασία.

7.2. Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Αποθηκεύετε πάντα σε δοχεία του ίδιου υλικού όπως το πρωτότυπο.

Δοχεία τα οποία έχουν ανοιχτεί πρέπει να επανασφραγίζονται προσεκτικά και να φυλάσσονται σε όρθια θέση ώστε να εμποδίζεται διαρροή.

Θερμοκρασία αποθήκευσης

At 5-25 °C and away from sunlight

Μη συμβατά υλικά

Δυνατά οξέα, ισχυρές βάσεις, δυνατά οξειδωτικά μέσα και δυνατοί παράγοντες καταβολισμού.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Αυτό το προϊόν πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο για τις εφαρμογές που περιγράφονται στο τμήμα 1.2

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Το προϊόν δεν εμπεριέχει καμία ουσία που περιλαμβάνεται στην Κυπριακή λίστα ουσιών με όρια έκθεσης στο χώρο εργασίας

DNEL (Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις)

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

PNEC (Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις)

Όνομασία προϊόντος /	Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate συστατικών
PNEC	0,2 - 2 mg/l

Διαδρομή έκθεσης	Νερό
Διάρκεια έκθεσης	
Όνομασία προϊόντος / PNEC	Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate συστατικών 2,5 mg/kg
Διαδρομή έκθεσης	Χώμα
Διάρκεια έκθεσης	

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Δεν απαιτείται έλεγχος εάν το προϊόν χρησιμοποιείται με φυσιολογικό τρόπο.

Γενικές συστάσεις

Το κάπνισμα, η κατανάλωση φαγητού ή ποτού και η αποθήκευση καπνού, τροφίμων ή υγρών δεν επιτρέπονται στο χώρο εργασίας.

Σενάρια έκθεσης

Δεν εφαρμόζονται τα σενάρια έκθεσης για αυτό το προϊόν.

Όρια έκθεσης

Δεν υπάρχουν μέγιστα όρια έκθεσης για τις ουσίες που περιέχονται σε αυτό το προϊόν. **Κατάλληλα τεχνικά μέτρα Μέτρα υγιεινής**

Όποτε κάνετε διάλειμμα κατά τη χρήση αυτού του προϊόντος και όταν έχετε ολοκληρώσει τη χρήση του, όλες οι εκτεθειμένες περιοχές του σώματος πρέπει να πλυθούν. Πλένετε πάντα τα χέρια, τους αντιβραχίονες και το πρόσωπο.

Μέτρα προς αποφυγή περιβαλλοντικής έκθεσης

Δεν υπάρχουν συγκεκριμένες απαιτήσεις.

Ξεχωριστά μέτρα προστασίας όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Γενικά

Χρησιμοποιείτε μόνο προστατευτικό εξοπλισμό με επισήμανση ΕΚ.

Αναπνευστική συσκευή

Δεν υπάρχουν συγκεκριμένες απαιτήσεις.

Προστασία για το δέρμα

Δεν υπάρχουν συγκεκριμένες απαιτήσεις.

Προστασία για τα χέρια

Δεν υπάρχουν συγκεκριμένες απαιτήσεις.

Προστασία για τα μάτια

Δεν υπάρχουν συγκεκριμένες απαιτήσεις.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Σχήμα

Υγρό

Χρώμα

Κιτρινωπό

Οσμή / Όριο οσμής (ppm)

Ήπιο

pH

8,2-9

Πυκνότητα (g/cm³)

1.06

Ιξώδες

Δοκιμές ασήμαντες ή ανέφικτες λόγω της φύσης του προϊόντος.

Χαρακτηριστικά σωματιδίων

Δεν ισχύει για υγρά.

Αλλαγές φάσης

Σημείο τήξης (°C)

Δοκιμές ασήμαντες ή ανέφικτες λόγω της φύσης του προϊόντος.

Σημείο/εύρος μαλάκυνσης (τους κηρούς και τους πολτούς) (°C)

Δεν ισχύει για υγρά.

Σημείο βρασμού (°C)

Δοκιμές ασήμαντες ή ανέφικτες λόγω της φύσης του προϊόντος.

Πίεση ατμού

Δοκιμές ασήμαντες ή ανέφικτες λόγω της φύσης του προϊόντος.

Πυκνότητα ατμών

Δοκιμές ασήμαντες ή ανέφικτες λόγω της φύσης του προϊόντος.

Θερμοκρασία αποσύνθεσης (°C)

Δοκιμές ασήμαντες ή ανέφικτες λόγω της φύσης του προϊόντος.

Δεδομένα για τους κινδύνους πυρκαγιάς και έκρηξης

Σημείο ανάφλεξης (°C)

Δοκιμές ασήμαντες ή ανέφικτες λόγω της φύσης του προϊόντος.

Ανάφλεξη (°C)

Δοκιμές ασήμαντες ή ανέφικτες λόγω της φύσης του προϊόντος.

Αυτοανάφλεξη (°C)

Δοκιμές ασήμαντες ή ανέφικτες λόγω της φύσης του προϊόντος.

Όρια αναφλεξιμότητας (% v/v)

Δοκιμές ασήμαντες ή ανέφικτες λόγω της φύσης του προϊόντος.

Διαλυτότητα

Διαλυτότητα στο νερό

Ευδιάλυτο

Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό

Δοκιμές ασήμαντες ή ανέφικτες λόγω της φύσης του προϊόντος.

Διαλυτότητα στο λίπος (g/L)

Δοκιμές ασήμαντες ή ανέφικτες λόγω της φύσης του προϊόντος.

9.2. Άλλες πληροφορίες

Ταχύτητα εξάτμισης (οξικός n-βουτυλεστέρας = 100)

Δοκιμές ασήμαντες ή ανέφικτες λόγω της φύσης του προϊόντος.

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Δραστικότητα

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

10.2. Χημική σταθερότητα

Το προϊόν είναι σταθερό στις συνθήκες που αναφέρονται στο απόσπασμα "Χειρισμός και αποθήκευση"

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Καμία ειδική

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Καμία ειδική

10.5. Μη συμβατά υλικά

Δυνατά οξέα, ισχυρές βάσεις, δυνατά οξειδωτικά μέσα και δυνατοί παράγοντες καταβολισμού.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Το προϊόν δεν αποδομείται όταν χρησιμοποιείται όπως καθορίζεται στο τμήμα 1.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξεία τοξικότητα

Όνομασία προϊόντος / συστατικών
Laureth-7
Έλεγχος
Είδος
Διαδρομή έκθεσης Στοματική
Έλεγχος LD50
Αποτέλεσμα 300 - 2000 mg/kg

Άλλες πληροφορίες

Όνομασία προϊόντος / συστατικών Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Έλεγχος
Είδος Επίμυς
Διαδρομή έκθεσης Στοματική
Έλεγχος LD50
Αποτέλεσμα >2000 mg/kg ·

Άλλες πληροφορίες

Όνομασία προϊόντος / συστατικών Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Έλεγχος
Είδος Επίμυς
Διαδρομή έκθεσης Δερματική
Έλεγχος LD50
Αποτέλεσμα >2000 mg/kg ·

Άλλες πληροφορίες

Όνομασία προϊόντος / συστατικών 2-phenoxyethanol
Έλεγχος
Είδος Κουνέλι
Διαδρομή έκθεσης Δερματική
Έλεγχος LD50
Αποτέλεσμα >5000 mg/kg ·

Άλλες πληροφορίες

Όνομασία προϊόντος / συστατικών 2-phenoxyethanol
Έλεγχος
Είδος Επίμυς
Διαδρομή έκθεσης Στοματική
Έλεγχος LD50
Αποτέλεσμα 1260 mg/kg ·

Άλλες πληροφορίες

διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος:

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών·

Όνομασία προϊόντος / συστατικών	Reference Laundry Detergent test 154
Έλεγχος	
Είδος	Κουνέλι
Διάρκεια ελέγχου	21 ημέρες
Αποτέλεσμα	Eye irrit 2;H319
Άλλες πληροφορίες	

Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Ευαισθητοποίηση του δέρματος

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων·

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

καρκινογένεση·

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

τοξικότητα για την αναπαραγωγή·

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

STOT-εφάπαξ έκθεση·

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

STOT-επανεπιλημμένη έκθεση·

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

τοξικότητα αναρρόφησης

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Μακροπρόθεσμες επιπτώσεις

Επιδράσεις ερεθισμού: Αυτό το προϊόν περιέχει ουσίες, οι οποίες μπορούν να προκαλέσουν ερεθισμό στο δέρμα και τα μάτια κατά την εισπνοή. Η επαφή με τοπικά ερεθιστικές ουσίες μπορεί να προκαλέσει στην περιοχή επαφής μεγαλύτερη επιρρέπεια στην απορρόφηση βλαβερών ουσιών όπως είναι τα αλλεργιογόνα.

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Καμία ειδική

Άλλες πληροφορίες

Καμία ειδική

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

Όνομασία προϊόντος / συστατικών	Laureth-7
Έλεγχος	
Είδος	Ψάρι
Περιβαλλοντικό σύστημα	
Διάρκεια ελέγχου	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Έλεγχος	LC50
Αποτέλεσμα	1-10 mg/l ·
Άλλες πληροφορίες	

Όνομασία προϊόντος / συστατικών	Laureth-7
---------------------------------	-----------

12.1. Έλεγχος	Τοξικότητα
Είδος Περιβαλλοντικό σύστημα	Δαφνία Άλλες πληροφορίες
Διάρκεια ελέγχου	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Έλεγχος	EC50
Αποτέλεσμα	1-10 mg/l ·

Όνομασία προϊόντος / συστατικών	Laureth-7
Έλεγχος	
Είδος Περιβαλλοντικό σύστημα	Φύκη
Διάρκεια ελέγχου	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Έλεγχος	EC50
Αποτέλεσμα	1-10 mg/l ·
Άλλες πληροφορίες	

Όνομασία προϊόντος / συστατικών	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Έλεγχος	
Είδος Περιβαλλοντικό σύστημα	Δαφνία
Διάρκεια ελέγχου	48 Ωρες
Έλεγχος	EC50
Αποτέλεσμα	>1-10 mg/l ·
Άλλες πληροφορίες	

Όνομασία προϊόντος / συστατικών	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Έλεγχος	
Είδος Περιβαλλοντικό σύστημα	Ψάρι
Διάρκεια ελέγχου	96 Ωρες
Έλεγχος	LC50
Αποτέλεσμα	> 1-10 mg/l ·
Άλλες πληροφορίες	

Όνομασία προϊόντος / συστατικών	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Έλεγχος	
Είδος	Φύκη

Περιβαλλοντικό σύστημα	
Διάρκεια ελέγχου	72 Ωρες
Έλεγχος	EC50
Αποτέλεσμα	> 10-100 mg/kg ·
Άλλες πληροφορίες	
Όνομασία προϊόντος /	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts συστατικών
Έλεγχος	
Είδος	Δαφνία
Περιβαλλοντικό σύστημα	
Διάρκεια ελέγχου	21 ημέρες
Έλεγχος	NOEC
Αποτέλεσμα	0,1-1 mg/L ·
Άλλες πληροφορίες	
Όνομασία προϊόντος / συστατικών	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Έλεγχος	
Είδος	Ψάρι
Περιβαλλοντικό σύστημα	
Διάρκεια ελέγχου	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Έλεγχος	NOEC
Αποτέλεσμα	1,2 mg/L ·
Άλλες πληροφορίες	
Όνομασία προϊόντος / συστατικών	Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
Έλεγχος	
Είδος	Ψάρι
Περιβαλλοντικό σύστημα	
Διάρκεια ελέγχου	96 Ωρες
Έλεγχος	LC50
Αποτέλεσμα	>100 mg/l ·
Άλλες πληροφορίες	
Όνομασία προϊόντος / συστατικών	Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
Έλεγχος	
Είδος	Δαφνία
Περιβαλλοντικό σύστημα	
Διάρκεια ελέγχου	48 Ωρες
Έλεγχος	EC50
Αποτέλεσμα	>100 mg/kg ·
Άλλες πληροφορίες	
Όνομασία προϊόντος / συστατικών	Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate

σύστημα

Διάρκεια ελέγχου 96 Ωρες
Έλεγχος EC50
Αποτέλεσμα 357 mg/l ·
Άλλες πληροφορίες

Όνομασία προϊόντος / συστατικών 2-phenoxyethanol
Έλεγχος
Είδος Ψάρι
Περιβαλλοντικό σύστημα

Διάρκεια ελέγχου 96 Ωρες
Έλεγχος LC50
Αποτέλεσμα 220 mg/l ·
Άλλες πληροφορίες

Έλεγχος
Είδος Φύκη
Περιβαλλοντικό σύστημα
Διάρκεια ελέγχου 72 Ωρες
Έλεγχος EC50
Αποτέλεσμα >100 mg/kg ·
Άλλες πληροφορίες

Όνομασία προϊόντος / συστατικών 2-phenoxyethanol
Έλεγχος
Είδος Δαφνία
Περιβαλλοντικό

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Όνομασία προϊόντος / συστατικών Laureth-7
Βιοαποδομησιμότητα Ναι
Έλεγχος OECD 301 D
Αποτέλεσμα >60%

Όνομασία προϊόντος / συστατικών Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Βιοαποδομησιμότητα Ναι
Έλεγχος OECD 301 E
Αποτέλεσμα >70 %

Όνομασία προϊόντος / συστατικών 2-phenoxyethanol
Βιοαποδομησιμότητα Ναι
Έλεγχος
Αποτέλεσμα

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

12.4.	Όνομασία προϊόντος / συστατικών	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	Κινητικότητα στο έδαφος Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
	Ενδεχόμενη	Όχι	
12.5.	βιοσυσσώρευση		
ABT	LogPow	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Αποτελέσματα της αξιολόγησης και αΑαΒ
	ΣΒΣ	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	
12.6	Όνομασία προϊόντος / συστατικών	2-phenoxyethanol	Αυτό το μείγμα/προϊόν δεν εμπεριέχει κάποια ουσία που πληροί τα κριτήρια ταξινόμησης ως ουσίες ABT και/ή αΑαΒ. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής Βάσει των διαθέσιμων
	Ενδεχόμενη	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	
	βιοσυσσώρευση		
	LogPow	1,1600	
	ΣΒΣ	0,3000000	

δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται. Καμία ειδική

12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Καμία ειδική

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Αυτό το προϊόν καλύπτεται από τους κανονισμούς σχετικά με τα επικίνδυνα απορρίμματα.

HP 4 - Ερεθιστικό (ερεθισμός του δέρματος και οφθαλμική βλάβη)

Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε σε εγκεκριμένη εγκατάσταση διάθεσης αποβλήτων.

Κωδικός EWC (Ευρωπαϊκός κατάλογος αποβλήτων)

20 01 29* απορρυπαντικά που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες

Συγκεκριμένος χαρακτηρισμός

Δεν ισχύει

Μολυσμένη συσκευασία

Συσκευασίες που περιέχουν υπολείμματα από το προϊόν πρέπει να απορρίπτονται με τον ίδιο τρόπο όπως το προϊόν.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

14.1 - 14.4

Δεν αναφέρεται ως επικίνδυνο προϊόν στους κανονισμούς της Ευρωπαϊκής Συμφωνίας για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων (ADR) και του Διεθνή ναυτιλιακού κώδικα επικινδύνων αγαθών (IMDG), IATA.

ADR/RID Δεν

ισχύει

IMDG

Δεν ισχύει

IATA

Δεν ισχύει

Θαλάσσιος ρύπος (MARINE POLLUTANT)

Όχι

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Δεν ισχύει

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Δεν ισχύει

14.7. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και του κώδικα IBC

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

15.1. Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα

Περιορισμοί στην εφαρμογή Καμία ειδική

Απαιτήσεις για συγκεκριμένη εκπαίδευση

Δεν υπάρχουν συγκεκριμένες απαιτήσεις.

SEVESO - ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ / ΚΑΤΟΝΟΜΑΖΟΜΕΝΕΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΪΕΣ

Δεν ισχύει

Επιπρόσθετες πληροφορίες

Τα τασιενεργά που περιέχονται στο συγκεκριμένο παρασκεύασμα συμμορφώνονται με τα κριτήρια βιοδιασπασιμότητας τα οποία ορίζονται στον Κανονισμό (ΕΚ) Νο.648/2004 για απορρυπαντικά. Τα δεδομένα που υποστηρίζουν τη δήλωση αυτή βρίσκονται στη διάθεση των αρμόδιων αρχών των Κρατών Μελών και θα παρέχονται σε αυτές κατόπιν άμεσου αιτήματός τους ή κατόπιν αιτήματος του κατασκευαστή του απορρυπαντικού. Πηγές

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 648/2004 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 31ης Μαρτίου 2004, σχετικά με τα απορρυπαντικά.

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 1357/2014 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 18ης Δεκεμβρίου 2014 για την αντικατάσταση του παραρτήματος III της οδηγίας 2008/98/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για τα απόβλητα και την κατάργηση ορισμένων οδηγιών.

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ της 16ης Δεκεμβρίου 2008 για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων, την τροποποίηση και την κατάργηση των οδηγιών 67/548/ΕΟΚ και 1999/(CLP). Κανονισμός (ΕΚ) 1907/2006 (REACH).

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Όχι

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Πλήρες κείμενο των Δηλώσεων κινδύνων (H Statements) όπως αναφέρεται στο τμήμα 3

H302, Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

H318, Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

H412, Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

H315, Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H290, Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα.

H319, Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Συνομογραφίες και αρκτικόλεξα

ADN/ADNR = Ευρωπαϊκές διατάξεις που αφορούν τη διεθνή μεταφορά επικίνδυνων αγαθών μέσω εσωτερικής ναυσιπλοΐας

ADR = Η Ευρωπαϊκή Συμφωνία που αφορά τη διεθνή μεταφορά επικίνδυνων αγαθών οδικώς

ATE = Υπολογισμός οξείας τοξικότητας

BCF = Συντελεστής βιοσυγκέντρωσης

CAS = Υπηρεσία χημικών συνόψεων

CLP = Κανονισμός ταξινόμησης, επισήμανσης και συσκευασίας [Κανονισμός (ΕΚ) υπ' αριθ. 1272/2008]

CSA = Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

CSR = Αναφορά χημικής ασφάλειας

DMEL = Παράγωγο επίπεδο με ελάχιστες επιπτώσεις

DNEL = Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις

EINECS = Ευρωπαϊκός Κατάλογος των Υφιστάμενων Εμπορικών Χημικών Ουσιών

ES = Σενάριο έκθεσης

Δήλωση EUH = Δήλωση κινδύνου ειδική του CLP

EWC = Ευρωπαϊκός Κατάλογος Αποβλήτων

GHS = Σύστημα οικουμενικής εναρμόνισης για την ταξινόμηση και την επισήμανση των επικίνδυνων χημικών ουσιών

IATA = Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών

IBC = Ενδιάμεσος περιέκτης χύμα
IMDG = Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικινδύνων Εμπορευμάτων
LogPow = Λογάριθμος του συντελεστή κατανομής οκτανόλης/νερού
MARPOL 73/78 = Διεθνής Σύμβαση για την Πρόληψη της Ρύπανσης από τα Πλοία, 1973 όπως τροποποιήθηκε από το Πρωτόκολλο 1978. ("Marpol" = θαλάσσια ρύπανση) OECD = Οργανισμός για οικονομική συνεργασία και ανάπτυξη
PBT (ABT) = Ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά
PNEC = Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις
RID = Οι κανονισμοί που αφορούν τη διεθνή μεταφορά επικίνδυνων αγαθών σιδηροδρομικώς
RRN = Αριθμός καταχώρισης REACH
SCL = συγκεκριμένο όριο συγκέντρωσης
SVHC = Ουσίες για τις οποίες υπάρχει πολύ μεγάλη ανησυχία
STOT-RE = Ειδική τοξικότητα οργάνου-στόχου - Επανεπιλημμένη έκθεση
STOT-SE = Ειδική τοξικότητα οργάνου-στόχου - Μοναδική έκθεση
TWA = Μέση χρονικά σταθμισμένη
UN = Ηνωμένα Έθνη
UVCB = Ουσία συνθετου υδρογονάνθρακα ΠΟΕ
= Πτητικές Οργανικές Ενώσεις
αΑαΒ = άκρως Ανθεκτικά και άκρως Βιοσυσσωρεύσιμα

Επιπρόσθετες πληροφορίες

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 (CLP) η αξιολόγηση και κατηγοριοποίηση του μείγματος βασίζεται: Η κατηγοριοποίηση του μείγματος σε σχέση με κινδύνους στην υγεία είναι ακόλουθη με τις μεθόδους υπολογισμού του Κανονισμού (ΕΚ) 1272/2008 (CLP)
Η ταξινόμηση του μείγματος βασίζεται σε δεδομένα δοκιμών.

Το φυλλάδιο δεδομένων ασφαλείας επικυρώνεται από
peb@nopanordic.com

Άλλα

Μια αλλαγή (αναφορικά με την τελευταία σημαντική αλλαγή) επισημαίνεται με ένα μπλε τρίγωνο.
Οι πληροφορίες σε αυτό το φυλλάδιο ασφαλείας ισχύουν μόνο για το συγκεκριμένο προϊόν (αναφέρονται στο τμήμα 1) και δεν είναι απαραίτητα σωστές για τη χρήση άλλων χημικών ουσιών/ προϊόντων.
Συστήνεται να παραδώσετε αυτό το φυλλάδιο δεδομένων ασφαλείας στον τρέχοντα χρήστη του προϊόντος. Οι πληροφορίες σε αυτό το φυλλάδιο δεδομένων ασφαλείας δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν ως προδιαγραφές προϊόντος. Χώρα-γλώσσα: GR-el

ÖRYGGISBLAÐ

Íslenskur - Steamery Sensitive 750 ml (LHF0IPABB0002_01ABB)

1. LIÐUR: Auðkenning efnisins eða blöndunnar og félagsins eða fyrirtækisins

1.1. Vörukenni

Viðskiptaheiti

Steamery Sensitive 750 ml (LHF0IPABB0002_01ABB)

Vörunúmer

LHF0IPABB0002_01ABB

UFI

Engin gögn tiltæk

1.2. Viðeigandi og tilgreind notkun efnis eða blöndu og notkun sem ráðið er frá

Viðeigandi og tilgreind notkun á efninu eða blöndunni

Laundry detergent for retail sale

Notkun sem ráðið er frá

Engin sérstök

1.3. Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins

Fyrirtæki og heimilisfang

Nopa Nordic A/S

Havrevænget 13

DK-9500 Hobro

Denmark

Tel.: +45 89 122 122

Netfang

mail@nopanordic.com

Dagsetning öryggisblaðs

2021-02-11

Útgáfa öryggisblaðs

1.0

1.4. Neyðarsímanúmer

Neyðarlínan: Sími 112.

Eitrunarmiðstöð Landsspítalans. Sími: 543 2222. Sjá

liður 4: Ráðstafanir í skyndihjálp.

2. LIÐUR: Hættugreining

2.1. Flokkun efnisins eða blöndunnar

Eye Irrit. 2; H319, Veldur alvarlegri augnertingu.

2.2. Merkingaratriði

Hættumerki



Viðvörðunarorð

Varúð

Hættusetningar

Veldur alvarlegri augnertingu.

Varnaðarsetningar**Almennt**

P101, Ef leita þarf læknis skal hafa ílát eða merkimiða tiltæk.

P102, Geymist þar sem börn ná ekki til. [Fyrirbygging](#)

-

Viðbrögð

P305+P351+P338, BERIST EFNID Í AUGU: Skolið varlega með vatni í nokkrar mínútur. Fjarlægjið snertilinsur ef það er auðvelt. Skolið áfram

P337+P313, Ef augnering er viðvarandi: Leitið læknis.

Geymsla

-

Förgun

-

Tilgreining efna sem valda alvarlegum

heilsuvandamálum Engin sérstök 2.3. [Aðrar hættur](#)

Viðbótarmerking

Á ekki við

Viðbótarviðvaranir

Þessi blanda/vara inniheldur ekki nein efni sem ætlað er að standast kröfur sem flokkar þau sem PBT (þrávirk, lífræn eiturefni sem safnast fyrir í lífverum) og/eða vPvB.

3. LIÐUR: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni**3.2 Blöndur**

Vara/heiti innihaldsefnis	Auðkenni	% w/w	Flokkun	Tákn
Laureth-7	CAS No.: 68213-23-0 EC No.: REACH No.: Index No.:	10-15%	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	CAS No.: 68891-38-3 EC No.: 500-234-8 REACH No.: 012119488639-16 Index No.:	5-10%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10.00 %) Aquatic Chronic 3, H412	
2-phenoxyethanol	CAS No.: 122-99-6 EC No.: 204-589-7 REACH No.: 012119488943-21 Index No.: 603-098-00-9	1-3%	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319	

Allar hættu-/áhættusetningar er að finna í liður 16. Notkunartakmörk eru tekin fram í liður 8 ef þau eru tiltæk.

Aðrar upplýsingar

Engin sérstök

[Innihaldsmerking í samræmi við reglugerð nr. 648/2004](#)

- 5% - 15%
- Mínushlaðin, yfirborðsvirk efni
- Ójónuð, yfirborðsvirk efni
- < 5%
- Sápa
- Ensím
- Rotvarnarefni (PHENOXYETHANOL)

4. LIÐUR: Ráðstafanir í skyndihjálpi

4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálpi

Almennar upplýsingar

Ef slys kemur upp: Hafið samband við lækni eða slysadeild - takið merkið sem er á vörunni eða þetta öryggisblað. Hafið samband við lækni ef vafi er á heilsufari viðkomandi eða ef einkennin stöðvast ekki. Gefið aldrei einstaklingi sem misst hefur meðvitund vatn eða annað álíka.

Innöndun

Öndunarerfiðleikar eða erting í öndunarfærum: Komið viðkomandi á svæði þar sem hann/hún getur fengið ferskt loft og verið áfram með viðkomandi.

Snerting við húð

Við ertingu: Þvoið efnið af. Við langvarandi ertingu: leitið til læknis

Snerting við augu

Augnerting: Fjarlægjið augnlinsur. Skolið augu með vatni (20-30°C) í a.m.k. 5 mínútur og haldið áfram þar til ertingin stöðvast. Tryggið að skola svæðið undir efri og neðri augnlokunum. Hringið samstundis í lækni.

Inntaka

Gefið viðkomandi nóg að drekka og verið áfram með honum/henni. Ef viðkomandi líður illa skal hringja tafarlaust í lækni og taka þetta öryggisblað með. Látið viðkomandi ekki kasta upp nema læknirinn ráðleggi það. Látið höfuðið snúa niður á við til að uppgangurinn fari ekki aftur upp í munn og háls. **Brunar** Á ekki við

4.2. Helstu skaðleg einkenni og áhrif, bæði bráð og tafir

Áhrif á næmi: Þessi vara inniheldur efni sem geta valdið ofnæmisviðbrögðum ef þeim er andað inn. Ofnæmisviðbrögð munu koma fram einni klukkustund eftir váhrif og valda bólgu í lungum.

Ertingaráhrif: Þessi vara inniheldur efni sem geta valdið ertingu í húð og augum eða við innöndun. Snerting við ertandi efni geta valdið því að snertisvæðið drekki frekar í sig skaðleg efni eins og ofnæmisvalda.

4.3. Upplýsingar um tafarlaus læknisumönnun og sérstaka meðferð sem þörf er á

EF um váhrif eða hugsanleg váhrif er að ræða:

Leitið umsvifalaust læknis.

Upplýsingar fyrir lækna

Takið þetta öryggisblað með eða merkið sem er á vörunni

5. LIÐUR: Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

5.1. Slökkvibúnaður Á ekki við

5.2. Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar

Við eldsvoða mun koma þykkur reykur. Váhrif frálífunarefna geta haft skaðleg áhrif á heilsuna. Lokuð ílát sem eru í snertingu við eld skal kæla með vatni. Látið vatn sem notað er til að slökkva eld ekki renna til skolplagna og annarra vatnsfalla.

5.3. Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn

Nauðsynlegt er að nota öndunarbúnað með loftbirgðum og hlífðarföt til að koma í veg fyrir snertingu.

6. LIÐUR: Ráðstafanir ef efni fer óvart til spillis eða er losað fyrir slysi

6.1. Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir Engar sérstakar kröfur.

6.2. Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins

Forðist að farga í nánd við stöðuvötn, ár, skolplagnir o.s.frv.

6.3. Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar

Notið sand, sag, mold, vermikúlít, kísilgúr til að geyma og safna saman eldtraustum ídrægum efnum og setja þau í ílát til geymslu samkvæmt staðarbundnum reglugerðum.

Svo lengi sem það er hægt skal nota hefðbundin hreinsiefni við þvott. Forðast skal leysiefni.

6.4. Tilvísun í aðra liði

Sjá liður 13 um "Förgun" til að fá upplýsingar um meðhöndlun úrgangs.

Sjá liður 8 um "Váhrifavarnir/persónuhlífar" til að fá upplýsingar um varnaraðgerðir.

7. LIÐUR: Meðhöndlun og geymsla

7.1. Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun

Reykingar, neysla matar eða drykkjar og geymsla tóbaks, matar eða drykkjar er óheimil í vinnustofum.

Sjá liður 8 um "Váhrifavarnir/persónuhlífar" til að fá upplýsingar um persónuvernd.

7.2. Örugg geymsluskilyrði, þ.m.t. vegna mögulegs ósamrýmanleika

Geymið efnið ávallt í ílátum úr sama efni og efnið var upphaflega geymt í.

Ílátum sem hafa verið opnuð verður að loka vel aftur og þau skal geyma upprétt til að koma í veg fyrir leka.

Geymsluhitastig

At 5-25 °C and away from sunlight

Ósamrýmanleg efni

Sterkar sýrur, sterkir basar, sterk eldmyndandi efni og sterk frálífunarefni.

7.3. Sértek, endanleg notkun

Þessa vöru má einungis nota í þeim tilgangi sem tekinn er fram í liður 1.2.

8. LIÐUR: Váhrifavarnir/persónuhlífar

8.1. Viðmiðunarmörk fyrir váhrif

Varan inniheldur engin efni sem eru á íslenskri skrá yfir efni með viðmiðunarmörk váhrifa.

DNEL

Engin gögn tiltæk

PNEC

Vara/heiti innihaldsefnis	Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
PNEC	0,2 - 2 mg/l
Váhrifaleið	Vatn
Tímalengd notkunar	

Vara/heiti innihaldsefnis	Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
PNEC	2,5 mg/kg
Váhrifaleið	Jarðvegur
Tímalengd notkunar	

8.2. Takmörkun váhrifa

Eftirlit er ekki nauðsynlegt ef varan er notuð á hefðbundinn hátt.

Almennar ráðleggingar

Reykingar, neysla matar eða drykkjar og geymsla tóbaks, matar eða drykkjar er óheimil í vinnustofum.

Upplýsingar um váhrif

Ekki eru til neinar sviðsmyndir af váhrifum af þessu efni.

Váhrifamörk

Engin takmörk varðandi hámarksváhrif fyrir efnin sem þessi vara inniheldur.

Viðeigandi tæknilegar aðgerðir

Aðgerðir í hollustumálum

Þegar hlé er tekið eftir að efnið hefur verið notað og þegar notkun þess er lokið skal þvo alla líkamshluta sem komist hafa í snertingu við efnið. Þvoið ávallt hendur, framhandleggi og andlit.

Aðgerðir til að forðast að efnið komist í umhverfið

Engar sérstakar kröfur.

Einstaklingsvarnir, s.s. Hlífðarbúnaður

Almennt

Notið einungis hlífðarbúnað með CE merkingu.

Öndunarbúnaður

Engar sérstakar kröfur.

Húðhlífar

Engar sérstakar kröfur.

Handhlífar

Engar sérstakar kröfur.

Aughlífar

Engar sérstakar kröfur.

9. LIÐUR: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

9.1. Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika

Form (fasi)

Vökvi

Litur

Gulleitt

Lykt

Milt

Lykt þröskuld (ppm)

Prófanir eiga ekki við eða eru ekki mögulegt vegna eðliseiginleika efnisins.

pH

8,2-9

Eðlismassi (g/cm³)

1.06

Seigja

Prófanir eiga ekki við eða eru ekki mögulegt vegna eðliseiginleika efnisins.

Fasabreytingar

Bræðslumark (°C)

Prófanir eiga ekki við eða eru ekki mögulegt vegna eðliseiginleika efnisins.

Suðumark (°C)

Prófanir eiga ekki við eða eru ekki mögulegt vegna eðliseiginleika efnisins.

Gufuþrýstingur

Prófanir eiga ekki við eða eru ekki mögulegt vegna eðliseiginleika efnisins.

Vapour density

Prófanir eiga ekki við eða eru ekki mögulegt vegna eðliseiginleika efnisins.

Niðurbrotshitastig (°C)

Prófanir eiga ekki við eða eru ekki mögulegt vegna eðliseiginleika efnisins.

Uppgufunarhraði (n-butylacetat = 100)

Prófanir eiga ekki við eða eru ekki mögulegt vegna eðliseiginleika efnisins.

Gögn um eld- og sprengihættu

Kveikjumark (°C)

Prófanir eiga ekki við eða eru ekki mögulegt vegna eðliseiginleika efnisins.

Kveiking (°C)

Prófanir eiga ekki við eða eru ekki mögulegt vegna eðliseiginleika efnisins.

Sjálfsíkveikjuhitastig (°C)

Prófanir eiga ekki við eða eru ekki mögulegt vegna eðliseiginleika efnisins.

Sprengimörk (% v/v)

Prófanir eiga ekki við eða eru ekki mögulegt vegna eðliseiginleika efnisins.

Sprengifimi

Prófanir eiga ekki við eða eru ekki mögulegt vegna eðliseiginleika efnisins.

Oxunareiginleikar

Prófanir eiga ekki við eða eru ekki mögulegt vegna eðliseiginleika efnisins.

Upplýsanleiki**Upplýsanleiki í vatni****Upplýsanlegt n-oktanól/vatnsstuðull**

Prófanir eiga ekki við eða eru ekki mögulegt vegna eðliseiginleika efnisins.

Upplýsanleiki í fitu (g/L)

Prófanir eiga ekki við eða eru ekki mögulegt vegna eðliseiginleika efnisins.

9.2. Aðrar upplýsingar**10. LIÐUR: Stöðugleiki og hvarfgirni****10.1. Hvarfgirni** Engin gögn tiltæk**10.2. Efnifræðilegur stöðugleiki**

Varan er stöðug við þær aðstæður sem lýst er í kaflanum "Meðhöndlun og geymsla".

10.3. Möguleiki á hættulegu efnahvarfi Engin sérstök**10.4. Skilyrði sem ber að varast** Engin sérstök**10.5. Ósamrýmanleg efni**

Sterkar sýrur, sterkir basar, sterk eldmyndandi efni og sterk frálífunarefni.

10.6. Hættuleg niðurbrotsefni

Ef varan er notuð samkvæmt því sem tekið er fram í liður 1 munu gæði hennar vera óbreytt.

11. LIÐUR: Eiturefnafræðilegar upplýsingar**11.1. Upplýsingar um eiturefnafræðileg áhrif****Bráð eiturrhif**

Vara/heiti innihaldsefnis	Laureth-7
Próf	
Tegund	
Váhrifaleið	Inntaka
Próf	LD50
Niðurstaða	300 - 2000 mg/kg ·
Aðrar upplýsingar	

Vara/heiti innihaldsefnis	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Próf	
Tegund	Rotta
Váhrifaleið	Inntaka
Próf	LD50
Niðurstaða	>2000 mg/kg ·
Aðrar upplýsingar	

Vara/heiti innihaldsefnis	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Próf	
Tegund	Rotta
Váhrifaleið	Snerting við húð
Próf	LD50

Niðurstaða >2000 mg/kg ·
Aðrar upplýsingar

2-phenoxyethanol

Vara/heiti innihaldsefnis
Próf Kanína
Tegund Snerting við húð
Váhrifaleið LD50
Próf >5000 mg/kg ·
Niðurstaða
Aðrar upplýsingar

Vara/heiti innihaldsefnis 2-phenoxyethanol
Próf
Tegund Rotta
Váhrifaleið Inntaka
Próf LD50
Niðurstaða 1260 mg/kg ·
Aðrar upplýsingar

[húðæting/húðerting](#)

Miðað við fánleg gögn eru flokkunarskilyrði ekki uppfyllt.

[Alvarlegur augnskaði/augnerting](#)

Vara/heiti innihaldsefnis Reference Laundry Detergent test 154
Próf
Tegund Kanína
Tímalengd 21 dagar
Niðurstaða Eye irrit 2;H319
Aðrar upplýsingar

Veldur alvarlegri augnertingu.

[Næming öndunarfæra](#)

Miðað við fánleg gögn eru flokkunarskilyrði ekki uppfyllt.

[Húðnæming](#)

Miðað við fánleg gögn eru flokkunarskilyrði ekki uppfyllt.

[Stökkbreytandi áhrif á kímfrumur](#)

Miðað við fánleg gögn eru flokkunarskilyrði ekki uppfyllt.

[Krabbameinsvaldandi áhrif](#)

Miðað við fánleg gögn eru flokkunarskilyrði ekki uppfyllt.

[Eiturhrif á æxlun](#)

Miðað við fánleg gögn eru flokkunarskilyrði ekki uppfyllt.

[Sértæk eiturhrif á marklíffæri – váhrif í eitt skipti](#)

Miðað við fánleg gögn eru flokkunarskilyrði ekki uppfyllt.

[Sértæk eiturhrif á marklíffæri – endurtekin váhrif](#)

Miðað við fánleg gögn eru flokkunarskilyrði ekki uppfyllt.

[Ásvelgingarhætta](#)

Miðað við fánleg gögn eru flokkunarskilyrði ekki uppfyllt.

[Langvarandi áhrif](#)

Ertingaráhrif: Þessi vara inniheldur efni sem geta valdið ertingu í húð og augum eða við innöndun. Snerting við ertandi efni geta valdið því að snertisvæðið drekki frekar í sig skaðleg efni eins og ofnæmisvalda. [Aðrar upplýsingar](#)
Engin sérstök

12. LIÐUR: Vistfræðilegar upplýsingar

12.1. Visteiturhrif

Vara/heiti innihaldsefnis Laureth-7
 Próf
 Tegund Fiskur
 Umhverfi
 Tímalengd Engin gögn tiltæk
 Próf LC50
 Niðurstaða 1-10 mg/l ·
 Aðrar upplýsingar

Vara/heiti innihaldsefnis Laureth-7
 Próf
 Tegund Krabbasvif
 Umhverfi
 Tímalengd Engin gögn tiltæk
 Próf EC50
 Niðurstaða 1-10 mg/l ·
 Aðrar upplýsingar

Vara/heiti innihaldsefnis Laureth-7
 Próf
 Tegund Þörungar
 Umhverfi
 Tímalengd Engin gögn tiltæk
 Próf EC50
 Niðurstaða 1-10 mg/l ·
 Aðrar upplýsingar

Vara/heiti innihaldsefnis Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
 Próf
 Tegund Krabbasvif
 Umhverfi
 Tímalengd 48 klst.
 Próf EC50
 Niðurstaða >1-10 mg/l ·
 Aðrar upplýsingar

Vara/heiti innihaldsefnis Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
 Próf
 Tegund Fiskur
 Umhverfi
 Tímalengd 96 klst.
 Próf LC50
 Niðurstaða > 1-10 mg/l ·
 Aðrar upplýsingar

Vara/heiti innihaldsefnis Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
 Próf
 Tegund Þörungar
 Umhverfi
 Tímalengd 72 klst.

Próf	EC50
Niðurstaða	> 10-100 mg/kg ·
Aðrar upplýsingar	
Vara/heiti innihaldsefnis	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Próf	
Tegund	Krabbasvif
Umhverfi	
Tímalengd	21 dagar
Próf	NOEC
Niðurstaða	0,1-1 mg/L ·
Aðrar upplýsingar	
Vara/heiti innihaldsefnis	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Próf	
Tegund	Fiskur
Umhverfi	
Tímalengd	Engin gögn tiltæk
Próf	NOEC
Niðurstaða	1,2 mg/L ·
Aðrar upplýsingar	
Vara/heiti innihaldsefnis	Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
Próf	
Tegund	Fiskur
Umhverfi	
Tímalengd	96 klst.
Próf	LC50
Niðurstaða	>100 mg/l ·
Aðrar upplýsingar	
Vara/heiti innihaldsefnis	Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
Próf	
Tegund	Krabbasvif
Umhverfi	
Tímalengd	48 klst.
Próf	EC50
Niðurstaða	>100 mg/kg ·
Aðrar upplýsingar	
Vara/heiti innihaldsefnis	Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
Próf	
Tegund	Þörungar

Vara/heiti innihaldsefnis 2-phenoxyethanol
 Próf
 Tegund Krabbasvíf
 Umhverfi
 Tímalengd 96 klst.
 Próf EC50
 Niðurstaða 357 mg/l ·
 Aðrar upplýsingar

Vara/heiti innihaldsefnis 2-phenoxyethanol
 Próf
 Tegund Fiskur
 Umhverfi
 Tímalengd 96 klst.
 Próf LC50
 Niðurstaða 220 mg/l ·
 Aðrar upplýsingar

Umhverfi
 Tímalengd 72 klst.
 Próf EC50
 Niðurstaða >100 mg/kg ·
 Aðrar upplýsingar

Vara/heiti innihaldsefnis Laureth-7
 Lífbrjótanleiki Já
 Próf OECD 301 D
 Niðurstaða >60%

12.2. Þrávirkni og

Vara/heiti innihaldsefnis Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
 Lífbrjótanleiki Já
 Próf OECD 301 E
 Niðurstaða >70 %

Vara/heiti innihaldsefnis 2-phenoxyethanol
 Lífbrjótanleiki Já
 Próf
 Niðurstaða

12.3. Uppsöfnun í lífverum

Vara/heiti innihaldsefnis Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

niðurbjótanleiki

Möguleg samansöfnun í Nei lífverum

LogPow Engin gögn tiltæk
 BCF Engin gögn tiltæk

Vara/heiti innihaldsefnis	2-phenoxyethanol
Möguleg samansöfnun í Engin gögn tiltæk lífverum	
LogPow	1,1600
BCF	0,3000000

12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi

Engin gögn tiltæk

12.5. Niðurstöður úr mati á PBT- og vPvB-eiginleikum.

Þessi blanda/vara inniheldur ekki nein efni sem ætlað er að standast kröfur sem flokkar þau sem PBT (þrávirk, lífræn eiturefni sem safnast fyrir í lífverum) og/eða vPvB.

12.6. Önnur skaðleg áhrif

Ekkert sérstakt

13. LIÐUR: Förgun

13.1. Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

Um vöruna gilda reglugerðir varðandi hættulegan úrgang.
HP 4 - ertandi (erting í húð og augnskemmdir)
Fargið innihaldi/íláti hjá í samræmi við staðbundnar reglur.

EWC-kóði

20 01 29* Hreinsiefni sem innihalda

hættuleg efni Sérstök merkin Á ekki við

Samsettar umbúðir

Umbúðir sem innihalda leifar af efninu skal farga á sama hátt og vörunni á að farga.

14. LIÐUR: Upplýsingar um flutninga

14.1. - 14.4

Ekki skráð sem hættulegt efni í reglugerðum ADR, IATA og IMDG (alþjóðlegur kóði um siglingu með hættulegan varning). ADR/RID

Á ekki við

IMDG

Á ekki við

IATA

Á ekki við

Sjávarmengunarvaldur (MARINE POLLUTANT)

Nei

14.5. Umhverfishættur Á ekki við

14.6. Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir

notanda Á ekki við

14.7. Flutningar búlkafarms skv. II. viðauka við

MARPOL-samninginn og IBC-kóðanum. Engin gögn tiltæk

15. LIÐUR: Upplýsingar varðandi regluverk

15.1. Sértæk ákvæði/löggjöf fyrir efnið eða blönduna vegna öryggis, heilbrigðis og umhverfis

Takmarkanir á notkun Engin sérstök

Beiðnir um sérstaka þjálfun

Engar sérstakar kröfur.

SEVESO

Á ekki við

Viðbótarupplýsingar

Yfirborðsvirku efnin í þessari vörur standast skilyrði um lífrænt niðurbrot eins og þau eru sett fram í reglugerð EB 648/2004. Niðurstöður sem styðja þessa fullyrðingu eru aðgengilegar fyrir hlutaðeigandi yfirvöld aðildarlandanna óski þau þess, eða ef framleiðandi hreinsiefni óskar þess.

Heimildir

Reglugerð Evrópuþingsins og Ráðsins (EB) nr. 648/2004 frá 31. mars 2004 um votta- og hreinsiefni.
Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) nr. 1357/2014 frá 18. desember 2014 um að skipta út III. Viðauka við tilskipun Evrópuþingsins og ráðsins 2008/98/EB um úrgang og um niðurfellingu tiltekinna tilskipana. Reglugerð (EB) nr. 1272/2008 (CLP) um flokkun, merkingu og umbúðir efna og blanda (með áorðnum breytingum).
Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) nr. 1907/2006 (REACH).

15.2. Efnaöryggismat

Nei

16. LIÐUR: Aðrar upplýsingar

Allar hættu-/áhættusetningar er að finna í liður 3

H302, Hættulegt við inntöku.
H318, Veldur alvarlegum augnskaða.
H412, Skaðlegt lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.
H315, Veldur húðertingu.
H290, Getur verið ætandi fyrir málma.
H319, Veldur alvarlegri augnertingu.

Skammstafanir og upphafsstafir ATE =

Matsgjaldi bráðra eiturhrifa
CLP = Reglugerð um flokkun, merkingu og pökkun efna og blandna [Reglugerð (EB) nr. 1272/2008] DNEL
= Afleidd áhrifaleysismörk
ESB-H setning = Hættusetning sem á við um flokkun, merkingu og umbúðir efna og efnablandna (CLPreglugerð)
PBT = Efni sem eru þrávirk, safnast upp í lífverum og eru eitruð
PNEC = Áætlaður styrkur þar sem engin áhrif eru fyrirsjáanleg
RRN = REACH-skráningarnúmer SCL =
Um gilda sérstök mörk um styrk.
vPvB = Efni sem eru mjög þrávirk og safnast upp í lífverum í miklum mæli

Viðbótarupplýsingar

Samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008 (CLP) byggist mat á flokkun blöndunnar á:
Flokkun blöndunnar með hliðsjón af áhrifum hennar á heilsu er í samræmi við útreikningsaðferðir reglugerðar (EB) nr. 1270/2008 (CLP).
Flokkun blöndunnar byggist á prófunargögnum.

Öryggisblaðið er vottað af

peb@nopanordic.com Annað

Breytingar (í samræmi við síðustu meginbreytingu (fyrsti tölustafurinn í SDS-útgáfunni)) eru merktar með bláum þríhyrningi.

Upplýsingarnar sem er að finna á þessu öryggisblaði eiga einungis við þessa tilteknu vöru (tekið fram í liður 1) og á ekki endilega við notkun annarra efna/vara.

Ráðlagt er að láta núverandi notanda vörunnar fá þetta öryggisblað. Upplýsingarnar sem er að finna á þessu öryggisblaði er ekki hægt að nota sem vörulýsingu.

Land-tungumál: IS-is

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Italiano - Steamery Sensitive 750 ml (LHF0IPABB0002_01ABB)

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale

Steamery Sensitive 750 ml (LHF0IPABB0002_01ABB)

Numero del prodotto

LHF0IPABB0002_01ABB

Identificatore unico di formula (UFI)

Dati non disponibili

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela

Laundry detergent for retail sale

Usi sconsigliati

Nessuno in particolare.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Nome e indirizzo azienda

Nopa Nordic A/S

Havrevænget 13

DK-9500 Hobro

Denmark

Tel.: +45 89 122 122

Indirizzo email

mail@nopanordic.com SDS

compilato in data

2021-02-11

Versione SDS

1.0

1.4. Numero telefonico di emergenza

+39 0382 24444 (24 ore su 24, 365 giorni all'anno) Vedere la sezione 4 sulle misure di primo soccorso.

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela Eye

Irrit. 2; H319, Provoca grave irritazione oculare.

2.2. Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo



Avvertenza

Attenzione

Indicazioni di pericolo

Provoca grave irritazione oculare.

Sicurezza

Generale

P101, In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
P102, Tenere fuori dalla portata dei bambini. [Prevenzione](#)

-

Reazione

P305+P351+P338, IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti.
Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
P337+P313, Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico. [Conservazione](#)

-

Smaltimento

-

Contenuto

Nessuno in particolare.

2.3. Altri pericoli Altre etichette Non utilizzabile Altro

Questa miscela/prodotto non contiene sostanze che soddisfano i criteri di classificarli come PBT e/o vPvB.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Nome del prodotto/ingrediente	Identificatori	% w/w	Classificazione	Notazione
Laureth-7	CAS No.: 68213-23-0 EC No.: REACH No.: Index No.:	10-15%	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	CAS No.: 68891-38-3 EC No.: 500-234-8 REACH No.: 012119488639-16 Index No.:	5-10%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10.00 %) Aquatic Chronic 3, H412	
2-fenossietanolo; fenil glicol	CAS No.: 122-99-6 EC No.: 204-589-7 REACH No.: 012119488943-21 Index No.: 603-098-00-9	1-3%	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319	

Il testo completo delle frasi H è riportato al sezione 16. I valori limite per l'igiene del lavoro sono riportati al sezione 8, se disponibili.

Altre informazioni

Nessuno in particolare.

Etichettatura dei contenuti conforme al Regolamento sui detersivi 648/2004

5% - 15%

· Tensioattivi anionici

- Tensioattivi Non ionici
< 5%
- Sapone
- Enzimi
- Conservanti (PHENOXYETHANOL)

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Generalità

In caso di incidenti: consultare il medico oppure un ospedale. Portare con sé l'etichetta oppure questa scheda di sicurezza. Il medico potrà rivolgersi alla clinica di medicina ambientale e del lavoro.

In caso di sintomi importanti o in caso di dubbio sulle condizioni di salute, consultare un medico. Non somministrare mai a una persona incosciente acqua o liquidi.

Inalazione

Nel caso di difficoltà respiratorie o irritazione dell'apparato respiratorio: Portare l'infortunato all'aria fresca e tenerlo sotto controllo. [Contatto con la pelle](#)

In caso di irritazione: lavare la parte irritata per togliere il prodotto. Se l'irritazione persiste consultare un medico.

Contatto con gli occhi

Nel caso di irritazione agli occhi: Rimuovere eventuali lenti a contatto. Risciacquare abbondantemente con acqua (20 - 30°C) finché l'irritazione non si attenua e per almeno 5 minuti. Cercare di lavare sotto le palpebre inferiori e superiori. Se l'irritazione persiste, consultare un medico

Ingestione

Somministrare bevande all'infortunato e tenerlo sotto controllo. In caso di malessere contattare immediatamente un medico e consegnargli la presente scheda di sicurezza oppure l'etichetta del prodotto. Non provocare il vomito, a meno che non venga raccomandato dal medico. Abbassare la testa per evitare la risalita di particelle di vomito nella bocca e nella gola.

Combustione

Non utilizzabile

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sensibilizzante: il prodotto contiene sostanze che possono provocare allergia in caso d'inalazione. La reazione allergica insorge tipicamente entro un'ora dal contatto con la sostanza allergenica e provocano una reazione infiammatoria nei polmoni.

Irritante: il prodotto contiene sostanze localmente irritanti in caso di contatto con la pelle/gli occhi oppure in caso di inalazione. Il contatto con le sostanze localmente irritanti può rendere le zone di contatto particolarmente sensibili all'effetto dannoso di alcune sostanze, ad es. gli allergeni.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

IN CASO di esposizione o di possibile esposizione:

Consultare immediatamente un medico.

Nota per il medico

Portare con sé la presente scheda di sicurezza oppure l'etichetta del materiale.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Non utilizzabile

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso d'incendio si sviluppa un fumo denso. L'esposizione ai prodotti di degradazione può rappresentare un pericolo per la salute. I contenitori chiusi esposti al fuoco possono essere spenti con acqua. Non versare l'acqua proveniente dagli idranti negli scarichi e nelle fogne.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Normali abiti da lavoro e respiratori completi. In caso di contatto diretto con le sostanze chimiche, contattare il centro antiveneni per ulteriori consigli.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Nessun requisito particolare.

6.2. Precauzioni ambientali

Non scaricare il prodotto in laghi, fiumi, scarichi ecc.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Utilizzare sabbia, terra di diatomee, segatura o legante universale per la raccolta dei liquidi.

La pulizia può essere effettuata con detergente. Non utilizzare solventi.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedere la sezione "Considerazioni sullo smaltimento" per lo smaltimento del prodotto.

Vede la sezione "Controllo dell'esposizione/protezione individuale" per l'attrezzatura di protezione.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Non fumare, mangiare né bere nei locali.

Vedere la sezione "Controllo dell'esposizione/protezione individuale" per l'attrezzatura di protezione.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare sempre in contenitori dello stesso materiale del contenitore originale.

I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto.

Temperatura di conservazione

A 5-25 ° C e lontano dalla luce del sole

Materiali incompatibili

Acidi forti, basi forti, ossidanti forti e agenti riducenti forti.

7.3. Usi finali particolari

Questo prodotto deve essere utilizzato solo per gli scopi descritti nella sezione 1.2.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Il prodotto non contiene alcuna sostanza elencata nella lista italiana di sostanze con un limite di esposizione sul posto di lavoro.

DNEL

Dati non disponibili

PNEC

Nome del prodotto/ingrediente	Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
PNEC	0,2 - 2 mg/l
Via di esposizione	Acqua
Durata dell'esposizione	

Nome del prodotto/ingrediente	Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
PNEC	2,5 mg/kg
Via di esposizione	Terreno
Durata dell'esposizione	

8.2. Controlli dell'esposizione

Non è necessario alcun controllo se il prodotto viene utilizzato normalmente.

Precauzioni generali

Non fumare, mangiare né bere nei locali.

Scenari di esposizione

Non ci sono scenari di esposizione implementati per questo prodotto.

Limiti di esposizione

Non sono riportati limiti di esposizione per le sostanze contenute nel prodotto.

Misure tecniche

Misure igieniche

Tra una pausa di utilizzo e l'altra del prodotto e al termine del lavoro, lavare accuratamente le parti del corpo che sono venute in contatto con la presente sostanza. Lavare sempre mani, braccia e viso.

Misure per la limitazione dell'esposizione ambientale

Nessun requisito particolare.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Generalità

Usare solo equipaggiamento protettivo con il marchio CE.

Vie aeree

Nessun requisito particolare.

Cute e corpo

Nessun requisito particolare.

Mani

Nessun requisito particolare.

Occhi

Nessun requisito particolare.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico

Liquido

Colore

Giallino

Odore

Delicato

Soglia olfattiva (ppm)

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

pH

8,2-9

Densità (g/cm³)

1.06

Viscosità

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

Modifica di stato e vapore

Punto di fusione (°C)

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

Punto di ebollizione (°C)

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

Pressione del vapore

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

Densità di vapore

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

Temperatura di decomposizione (°C)

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

Velocità di evaporazione (acetato di n-butile = 100)

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

Dati relativi al pericolo di incendio e di esplosione

Punto di fiamma (°C)

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

Infiammabilità (°C)

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

Autoinfiammabilità (°C)

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

Limite di esplosione (% v/v)

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

Proprietà esplosive

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

Proprietà ossidanti

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

Solubilità

Solubilità in acqua

Solubile

Coefficiente n-ottanolo/acqua

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

Solubilità in grassi (g/L)

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

9.2. Altre informazioni

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1. Reattività

Dati non disponibili

10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle condizioni riportate nella sezione "Manipolazione e immagazzinamento".

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuno in particolare.

10.4. Condizioni da evitare

Nessuno in particolare.

10.5. Materiali incompatibili

Acidi forti, basi forti, ossidanti forti e agenti riducenti forti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Il prodotto non si deteriora se usato come specificato alla sezione 1.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

Nome del prodotto/ingrediente	Laureth-7
Test	
Specie	
Via di esposizione	Orale
Test	DL50
Risultato	300 - 2000 mg/kg ·
Altre informazioni	

Nome del prodotto/ingrediente	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Test	
Specie	Ratto
Via di esposizione	Orale
Test	DL50
Risultato	>2000 mg/kg ·
Altre informazioni	

Nome del prodotto/ingrediente	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Test	
Specie	Ratto
Via di esposizione	Dermatico
Test	DL50
Risultato	>2000 mg/kg ·
Altre informazioni	

Nome del prodotto/ingrediente	2-fenossietanolo; fenil glicol
Test	
Specie	Coniglio
Via di esposizione	Dermatico
Test	DL50
Risultato	>5000 mg/kg ·
Altre informazioni	

Nome del prodotto/ingrediente	2-fenossietanolo; fenil glicol
Test	
Specie	Ratto
Via di esposizione	Orale
Test	DL50
Risultato	1260 mg/kg ·
Altre informazioni	

Corrosione/irritazione cutanea

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Nome del prodotto/ingrediente	Reference Laundry Detergent test 154 prodotto/ingrediente
Test	
Specie	Coniglio
Durata	21 giorni
Risultato	Eye irrit 2;H319 Altre informazioni

Provoca grave irritazione oculare.

Sensibilizzazione respiratoria

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sensibilizzazione cutanea

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Mutagenicità delle cellule germinali

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Cancerogenicità

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità per la riproduzione

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Pericolo in caso di aspirazione

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Effetti cronici

Irritante: il prodotto contiene sostanze localmente irritanti in caso di contatto con la pelle/gli occhi oppure in caso di inalazione. Il contatto con le sostanze localmente irritanti può rendere le zone di contatto particolarmente sensibili all'effetto dannoso di alcune sostanze, ad es. gli allergeni.

Altre informazioni

Nessuno in particolare.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Nome del prodotto/ingrediente	Laureth-7
Test	
Specie	Pesce
Comparto ambientale	
Durata	Dati non disponibili
Test	LC50
Risultato	1-10 mg/l ·
Altre informazioni	

Nome del prodotto/ingrediente	Laureth-7
Test	
Specie	Dafnie
Comparto ambientale	
Durata	Dati non disponibili
Test	EC50
Risultato	1-10 mg/l ·
Altre informazioni	

Nome del prodotto/ingrediente	Laureth-7
Test	
Specie	Alghe
Comparto ambientale	
Durata	Dati non disponibili
Test	EC50
Risultato	1-10 mg/l ·
Altre informazioni	

Nome del	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
----------	---

prodotto/ingrediente

Test

Specie Dafnie

Comparto ambientale

Durata 48 ore

Test EC50

Risultato >1-10 mg/l ·

Altre informazioni

Nome del prodotto/ingrediente Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

Test

Specie Pesce

Comparto ambientale

Durata 96 ore

Test LC50

Risultato > 1-10 mg/l ·

Altre informazioni

Nome del prodotto/ingrediente Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

Test

Specie Alghe

Comparto ambientale

Durata 72 ore

Test EC50

Risultato > 10-100 mg/kg ·

Altre informazioni

Nome del prodotto/ingrediente Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

Test

Specie Dafnie

Comparto ambientale

Durata 21 giorni

Test NOEC

Risultato 0,1-1 mg/L ·

Altre informazioni

Nome del prodotto/ingrediente Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

Test

Specie Pesce

Comparto ambientale

Durata Dati non disponibili

Test NOEC

Risultato 1,2 mg/L ·

Altre informazioni

Nome del Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate

prodotto/ingrediente
Test
Specie Pesce
Comparto ambientale
Durata 96 ore
Test LC50
Risultato >100 mg/l ·
Altre informazioni

Nome del
prodotto/ingrediente Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
Test
Specie Dafnie
Comparto ambientale
Durata 48 ore
Test EC50
Risultato >100 mg/kg ·
Altre informazioni

Nome del
prodotto/ingrediente Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
Test
Specie Alghe
Comparto ambientale
Durata 72 ore
Test EC50
Risultato >100 mg/kg ·
Altre informazioni

Nome del
prodotto/ingrediente 2-fenossietanolo; fenil glicol
Test
Specie Dafnie
Comparto ambientale
Durata 96 ore
Test EC50
Risultato 357 mg/l ·
Altre informazioni

Nome del
prodotto/ingrediente 2-fenossietanolo; fenil glicol
Test
Specie Pesce
Comparto ambientale
Durata 96 ore
Test LC50
Risultato 220 mg/l ·
Altre informazioni

12.2. Persistenza e degradabilità

Nome del
prodotto/ingrediente Laureth-7
Biodegradabilità Sì

nell'ambiente acquatico
Test OECD 301 D
Risultato >60%

Nome del prodotto/ingrediente Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Biodegradabilità nell'ambiente acquatico Si
Test OECD 301 E
Risultato >70 %

Nome del prodotto/ingrediente 2-fenossietanolo; fenil glicol
Biodegradabilità nell'ambiente acquatico Si
Test
Risultato

12.3. Potenziale di bioaccumulo

12.4. Nome del prodotto/ingrediente Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Potenziale bioaccumulabile No
LogPow Dati non disponibili
BCF Dati non disponibili

Nome del prodotto/ingrediente 2-fenossietanolo; fenil glicol
Potenziale bioaccumulabile Dati non disponibili
LogPow 1,1600
BCF 0,3000000

Mobilità nel suolo
Dati non disponibili

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questa miscela/prodotto non contiene sostanze che soddisfano i criteri di classificarli come PBT e/o vPvB.

12.6. Altri effetti avversi

Nessuno in particolare.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Il materiale non utilizzato può essere smaltito in accordo alle norme vigenti relativamente ai rifiuti speciali assimilabili agli urbani.

HP 4 - Irritante (Irritazione cutanea e lesioni oculari)

Smaltire il prodotto/recipiente in punti di raccolta per rifiuti pericolosi o speciali.

Codice CER

20 01 29* Detergenti contenenti sostanze

pericolose **Ulteriori etichettatura**

Non utilizzabile

Imballaggio contaminato

Gli imballaggi contenenti piccoli resti del prodotto devono essere smaltiti allo stesso modo del prodotto.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 - 14.4

Prodotto non pericoloso in base ai criteri della normativa sul trasporto via terra, IATA e via mare.

ADR/RID

Non utilizzabile

IMDG

Non utilizzabile

IATA

Non utilizzabile

"MARINE POLLUTANT"

No

14.5. Pericoli per l'ambiente

Non utilizzabile

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non utilizzabile

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Dati non disponibili

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Limitazioni d'uso

Nessuno in particolare.

Esigenza di istruzioni particolari

Nessun requisito particolare.

Protezione contro gli incidenti rilevanti - Categorie delle sostanze pericolose / Sostanze pericolose specificate

Non utilizzabile Altro
Il(i) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è (sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti dal regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti. Tutti i dati di supporto sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati Membri e saranno forniti, su loro esplicita richiesta o su richiesta di un produttore del formulato, alle suddette autorità. **Fonti**

Regolamento (CE) N° 648/2004 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 31 marzo 2004, relativo ai detergenti.

Regolamento (UE) N° 1357/2014 della Commissione del 18 dicembre 2014 che sostituisce l'allegato III della direttiva 2008/98/CE del Parlamento europeo e del Consiglio relativa ai rifiuti e che abroga alcune direttive.

Regolamento (CE) N° 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907/2006 (CLP).

Regolamento (CE) N° 1907/2006, del Parlamento europeo e del Consiglio del 18 dicembre 2006, REACH.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

No

SEZIONE 16: altre informazioni

Il testo completo delle frasi H è riportato nella sezione 3

H302, Nocivo se ingerito.

H318, Provoca gravi lesioni oculari.

H412, Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

H315, Provoca irritazione cutanea.

H290, Può essere corrosivo per i metalli.

H319, Provoca grave irritazione oculare.

Abbreviazioni e acronimi

ADN = Norme Europee relative al Trasporto Internazionale di Merci Pericolose per Vie Navigabili Interne ADR
= Accordo Europeo relativo al Trasporto Internazionale di Merci Pericolose su Strada
ATE = Stima della Tossicità Acuta
BCF = Fattore di Bioconcentrazione
CAS = Chemical Abstracts Service
CLP = Classificazione, Etichettatura e Imballaggio [Regolamento (CE) N. 1272/2008]
CSA = Valutazione sulla Sicurezza Chimica CSR
= Relazione sulla Sicurezza Chimica
DMEL = Livello derivato con effetti minimi
DNEL = Livello derivato senza effetto
EINECS = Inventario Europeo delle Sostanze chimiche Esistenti a carattere Commerciale
ES = Scenario di Esposizione Indicazione
EUH = disposizioni di rischio specifiche al regolamento CLP
CER = Catalogo Europeo dei Rifiuti
GHS = Sistema Mondiale Armonizzato di Classificazione ed Etichettatura delle Sostanze Chimiche IATA
= Associazione Internazionale per il Trasporto Aereo
IBC = Contenitori Bulk
IMDG = Trasporto Marittimo Internazionale di Merci Pericolose
Log Kow = log del coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua
MARPOL = Convenzione Internazionale del 1973 per la Prevenzione dell'Inquinamento causato dalle Navi e il relativo protocollo del 1978
OCSE = Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico
ONU = Organizzazione delle Nazioni Unite
PBT = Persistente, Bioaccumulante, Tossico
PNEC = Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti
RID = I Regolamenti concernente il Trasporto Internazionale di Merci Pericolose per Ferrovia RRN
= Numero REACH di Registrazione
SCL = Limite di concentrazione specifico.
SVHC = Sostanze Molto Pericolose
STOT = Tossicità Specifica per Organi Bersaglio - Esposizione Ripetuta
STOT = Tossicità Specifica per Organi Bersaglio - Esposizione Singola
TWA = Media ponderata nel tempo
UVCB = Sostanza idrocarburi complessi VOC
= Composti Organici Volatili
vPvB = Molto Persistente e Molto Bioaccumulabile

Altro

Conformemente al Regolamento CE n. 1272/2008 (CLP), la valutazione della classificazione della miscela si basa su:

La classificazione della miscela con riguardo ai pericoli per la salute è conforme al metodo di calcolo fornito dal Regolamento CE n. 1272/2008 (CLP).

La classificazione della miscela si basa sui dati di prova.

Convalidato/a da

peb@nopanordic.com

Altro

La presenza di un triangolo blu indica una modifica rispetto alla versione precedente (primo numero nella versione SDS, vedere sezione 1).

Le indicazioni riportate nella presente scheda di dati di sicurezza si applicano esclusivamente al prodotto indicato nella sezione 1 e non si applicano necessariamente in caso di utilizzo con altri prodotti.

Si consiglia di consegnare la presente scheda di dati di sicurezza all'utente del prodotto. Le informazioni riportate non possono essere utilizzate come specifiche prodotto.

Nazione-lingue: IT-it

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Nederlands - Steamery Sensitive 750 ml (LHF0IPABB0002_01ABB)

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam

Steamery Sensitive 750 ml (LHF0IPABB0002_01ABB)

Product nummer

LHF0IPABB0002_01ABB

Unieke formule-identificatie (UFI)

Geen gegevens beschikbaar

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel

Laundry detergent for retail sale

Ontraden gebruik

Geen bijzondere

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firmanaam en adres

Nopa Nordic A/S

Havrevænget 13

DK-9500 Hobro

Denmark

Tel.: +45 89 122 122

E-mailadres

mail@nopanordic.com SDS

verwerkt op

2021-02-11 SDS-

versie

1.0

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Bij ongeval met dit product neemt contact op met uw arts of de spoeddiensten van het plaatselijke ziekenhuis. Artsen en medisch personeel kunnen met NVIC contact opnemen: Tel: +31 30-2748888 (bereikbaar 24/7). Het telefoonnummer is uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen. Zie rubriek 4 over eerstehulpmaatregelen.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Eye Irrit. 2; H319, Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

2.2. Etiketteringselementen

Gevarenpictogram(men)



Signaalwoord

Waarschuwing

Gevarenaanduidingen

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Veiligheid

Algemene

P101, Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102, Buiten het bereik van kinderen houden. **Preventie**

-

Reactie

P305+P351+P338, BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. P337+P313, Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen. **Opslag**

-

Verwijdering

-

Inhoud

Geen bijzondere

2.3. Andere gevaren

Andere opmerkingen

Niet van toepassing

Overig

Dit mengsel/product bevat geen stoffen die aan de criteria voldoen om ze als PBT en/of zPzB te classificeren.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Product- / ingrediëntennaam	Identificatiemogelijkheden	% w/w	Classificatie	Aanduidingen
Laureth-7	CAS No.: 68213-23-0 EC No.: REACH No.: Index No.:	10-15%	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	CAS No.: 68891-38-3 EC No.: 500-234-8 REACH No.: 012119488639-16 Index No.:	5-10%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10.00 %) Aquatic Chronic 3, H412	
2-fenoxyethanol	CAS No.: 122-99-6 EC No.: 204-589-7 REACH No.: 012119488943-21 Index No.: 603-098-00-9	1-3%	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319	

De volledige tekst van het gevarenaanduidingen staat in rubriek 16. Arbeidshygiënische grenswaarden zijn genoemd in rubriek 8, voor zover ze van toepassing zijn.

Andere informatie

Geen bijzondere

Etikettering van de inhoud in overeenstemming met detergentiaverordening 648/2004

- 5% - 15%
 - Anionogene oppervlakteactieve stoffen
 - Niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen
- < 5%
 - Zeep
 - Enzymen
 - Conserveermiddel (PHENOXYETHANOL)

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen

Bij ongelukken: Artsen en medisch personeel kunnen met Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) contact opnemen: Tel: +31 30-2748888 (bereikbaar 24/7)

Het telefoonnummer is uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

Bij aanhoudende symptomen of twijfel over de toestand van het slachtoffer moet er een arts ingeschakeld worden. Geef een bewusteloze persoon nooit water of iets dergelijks.

Bij inademen

Als men moeilijkheden vaststelt tijdens de ademhaling of irritatie van de luchtwegen: Breng de persoon naar buiten en houd hem in de gaten.

Bij huidcontact

Bij irritatie: Was het product eraf. Bij aanhoudende irritatie: ga naar een arts.

Bij oogcontact

Als men een oogirritatie vaststelt: Verwijder eventuele contactlenzen. Spoel de ogen direct met een ruime hoeveelheid water (20-30 °C) tot de irritatie ophoudt en minstens 5 minuten. Zorg ervoor ook onder het bovenste en onderste ooglid te spoelen. Bij aanhoudende irritatie contact met een arts opnemen.

Bij inslikken

Geef de persoon ruimschoots te drinken en houd hem in de gaten. Neem direct contact op met de dokter als de persoon zich niet goed voelt en neem dit veiligheidsblad mee of het etiket van het product. Veroorzaak geen braken, behalve als de arts dat adviseert. Laat het hoofd zakken zodat eventueel braaksel niet terugloopt in mond en hals.

Bij verbranding Niet van toepassing

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Sensibiliserende bijwerkingen: Het product bevat stoffen die bij inademing allergie kunnen geven. De allergische reactie is over het algemeen een uur na blootstelling met de allergeen merkbaar en geeft een inflammatoire reactie in de longen.

Irritatie opwekkende bijwerkingen: Het product bevat stoffen die plaatselijk kunnen irriteren bij huid/ogencontact of bij inademing. Contact met plaatselijk irriterende stoffen kan erin resulteren dat het contactgebied gemakkelijker schadelijke stoffen opneemt, zoals allergenen.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

NA (mogelijke) blootstelling:
Onmiddellijk een arts raadplegen.

Informatie voor de arts

Neem dit veiligheidsblad met of het etiket van het materiaal gegevens mee.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen Niet van toepassing

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Brand zal dichte rook ontwikkelen. Blootstelling aan afbraakproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren. Gesloten houders die blootgesteld worden aan vuur, afkoelen met water. Laat het bluswater niet in riolering of waterleiding weglopen.

5.3. Advies voor brandweelieden

Normaal uniform en volledige ademhalingsbescherming. Bij direct contact met de chemicaliën Artsen en medisch personeel met NVIC contact opnemen: Tel: +31 30-2748888 (bereikbaar 24/7)

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Geen bijzondere eisen.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom weglopen naar meren, rivieren, riolering, e.d.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Gebruik zand, kiezelaarde, zaagsel of een universeel bindmiddel voor het verwijderen van vloeistoffen. Schoonmaken wordt voor zover mogelijk met schoonmaakmiddelen gedaan. Vermijd oplosmiddelen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie het gedeelte "Instructies voor verwijdering" over hoe om te gaan met afval.

Zie het gedeelte over "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming" voor beschermingsregelingen.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Roken, eten en drinken is niet toegestaan in arbeidslokalen.

Zie het gedeelte "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming" voor informatie over persoonlijke bescherming.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Altijd bewaren in houders van hetzelfde materiaal als het origineel.

Containers die zijn geopend dienen zorgvuldig te worden afgesloten en rechtop te worden opgeslagen om lekkage te voorkomen.

Opslagtemperatuur

Bij 5 tot 25 ° C en weg van het zonlicht

Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren, sterke basen, sterke oxidatiemiddelen en sterke reductiemiddelen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Dit product mag alleen worden gebruikt voor de doeleinden zoals beschreven in rubriek 1.2.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Het product bevat geen stoffen die voorkomen op de Nederlandse lijst met stoffen met een blootstellingsgrens op de werkvloer.

DNEL

Geen gegevens beschikbaar

PNEC

Product- / ingrediëntennaam	Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
PNEC	0,2 - 2 mg/l
Blootstellingsroute	Water
Blootstellingsduur	

Product- / ingrediëntennaam	Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
PNEC	2,5 mg/kg
Blootstellingsroute	Aarde
Blootstellingsduur	

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Geen controle noodzakelijk onder voorwaarde dat het product normaal gebruikt wordt.

Algemene gedragslijnen

Roken, eten en drinken is niet toegestaan in werkllokalen.

Blootstellingsscenario's

Er zijn geen blootstellingsscenario's geïmplementeerd voor dit product.

Blootstellingslimieten

Er zijn exponeringgrenzen voor de stoffen uit dit product gevonden.

Technische maatregelen

Hygiënische voorbereiding

Tijdens elke pauze in het gebruik van het product en na werktijd moeten geëxponeerde lichaamsdelen afgewassen worden. Was altijd handen, onderarmen en gezicht.

Beheersing van milieublootstelling

Geen bijzondere eisen.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Algemeen

Gebruik alleen beschermingsapparatuur met het CE-keurmerk.

Luchtwegen

Geen bijzondere eisen.

Huid en lichaam

Geen bijzondere eisen.

Handen

Geen bijzondere eisen.

Ogen Geen bijzondere eisen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysiske toestand

Vloeibaar

Kleur

Gelig

Lucht

Zacht

Geurdrempelwaarde (ppm)

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

pH

8,2-9

Soortelijk gewicht (g/cm³)

1.06

Viscositeit

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Toestandsverandering en damp

Smeltpunt (°C)

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Kookpunt (°C)

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Dampdruk

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Dampdichtheid

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Ontledingstemperatuur (°C)

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Verdampingsnelheid (n-butylacetaat = 100)

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Data voor brand- en explosiegevaar

Vlampunt (°C)

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Ontvlambaarheid (°C)

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Ontvlammingspunt (°C)

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Ontploffingsgrenzen (% v/v)

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Ontploffingseigenschappen

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Oxiderende eigenschappen

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Oplosbaarheid

Oplosbaarheid in water

Oplosbaar n-

octanol/water coëfficiënt

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Oplosbaarheid in vet (g/L)

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

9.2. Overige informatie

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen gegevens beschikbaar

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel onder de voorwaarden die genoemd zijn in het rubriek "Hantering en opslag".

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen bijzondere

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen bijzondere

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren, sterke basen, sterke oxidatiemiddelen en sterke reductiemiddelen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Het product is niet afgebroken, indien gebruikt als omschreven in rubriek 1.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

Product- / ingrediëntennaam Laureth-7
Test
Soorten
Blootstellingsroute Oraal
Test LD50
Resultaat 300 - 2000 mg/kg ·

Andere informatie

Product- / ingrediëntennaam Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Test
Soorten Rat
Blootstellingsroute Oraal
Test LD50
Resultaat >2000 mg/kg ·

Andere informatie

Product- / ingrediëntennaam Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Test
Soorten Rat
Blootstellingsroute Via de huid
Test LD50
Resultaat >2000 mg/kg ·

Andere informatie

Product- / ingrediëntennaam 2-fenoxyethanol
Test
Soorten Konijn
Blootstellingsroute Via de huid
Test LD50
Resultaat >5000 mg/kg ·

Andere informatie

Product- / ingrediëntennaam 2-fenoxyethanol
Test
Soorten Rat
Blootstellingsroute Oraal
Test LD50
Resultaat 1260 mg/kg ·

Andere informatie

Huidcorrosie/-irritatie

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Product- / ingrediëntennaam Reference Laundry Detergent test 154
Test
Soorten Konijn

Duur	21 dagen
Resultaat	Eye irrit 2;H319
Andere informatie	
Veroorzaakt ernstige oogirritatie.	
Sensibilisatie van de luchtwegen	
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.	
Sensibilisatie van de huid	
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.	
Mutageniteit in geslachtscellen	
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.	
Kankerverwekkendheid	
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.	
Giftigheid voor de voortplanting	
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.	
STOT bij eenmalige blootstelling	
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.	
STOT bij herhaalde blootstelling	
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.	
Gevaar bij inademing	
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.	
Effecten op lange termijn	
Irritatie opwekkende bijwerkingen: Het product bevat stoffen die plaatselijk kunnen irriteren bij huid/ogencontact of bij inademing. Contact met plaatselijk irriterende stoffen kan erin resulteren dat het contactgebied gemakkelijker schadelijke stoffen opneemt, zoals allergenen.	
Overige informatie	
Geen bijzondere	

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Product- / ingrediëntennaam	Laureth-7
Test	
Soorten	Vis
Milieucompartiment	
Duur	Geen gegevens beschikbaar
Test	LC50
Resultaat	1-10 mg/l ·
Andere informatie	
Product- / ingrediëntennaam	Laureth-7
Test	
Soorten	Watervlo
Milieucompartiment	
Duur	Geen gegevens beschikbaar
Test	EC50
Resultaat	1-10 mg/l ·
Andere informatie	
Product- / ingrediëntennaam	Laureth-7

12.1. Test		Toxiciteit	
Soorten	Alg	Test	EC50
Milieucompartiment		Resultaat	1-10 mg/l ·
Duur	Geen gegevens beschikbaar	Andere informatie	

Product- / ingrediëntennaam	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Test	
Soorten	Watervlo
Milieucompartiment	
Duur	48 uur
Test	EC50
Resultaat	>1-10 mg/l ·
Andere informatie	

Product- / ingrediëntennaam	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Test	
Soorten	Vis
Milieucompartiment	
Duur	96 uur
Test	LC50
Resultaat	> 1-10 mg/l ·
Andere informatie	

Product- / ingrediëntennaam	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Test	
Soorten	Alg
Milieucompartiment	
Duur	72 uur
Test	EC50
Resultaat	> 10-100 mg/kg ·
Andere informatie	

Product- / ingrediëntennaam	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Test	
Soorten	Watervlo
Milieucompartiment	
Duur	21 dagen
Test	NOEC
Resultaat	0,1-1 mg/L ·
Andere informatie	

Product- / ingrediëntennaam	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts ingrediëntennaam
Test	
Soorten	Vis
Milieucompartiment	
Duur	Geen gegevens beschikbaar
Test	NOEC
Resultaat	1,2 mg/L ·
Andere informatie	

Product- / ingrediëntennaam	Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
Test	
Soorten	Vis
Milieucompartiment	
Duur	96 uur
Test	LC50
Resultaat	>100 mg/l ·
Andere informatie	

Product- / ingrediëntennaam	Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
Test	
Soorten	Watervlo
Milieucompartiment	
Duur	48 uur
Test	EC50
Resultaat	>100 mg/kg ·
Andere informatie	

Product- / ingrediëntennaam	Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
Test	
Soorten	Alg
Milieucompartiment	
Duur	72 uur
Test	EC50
Resultaat	>100 mg/kg ·
Andere informatie	

Product- / ingrediëntennaam	2-fenoxyethanol
-----------------------------	-----------------

Product- / ingrediëntennaam	Laureth-7
Afbreekbaar in water milieu	Ja
Test	OECD 301 D
Resultaat	>60%
Product- / ingrediëntennaam	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Afbreekbaar in water milieu	Ja
Test	OECD 301 E
Resultaat	>70 %
Product- / ingrediëntennaam	2-fenoxyethanol
Afbreekbaar in water milieu	Ja
Test	
Resultaat	12.3.

Bioaccumulatie

Product- / ingrediëntennaam	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Potentiële bioaccumulatie	Nee
LogPow	Geen gegevens beschikbaar
BCF	Geen gegevens beschikbaar
Product- / ingrediëntennaam	2-fenoxyethanol
Potentiële bioaccumulatie	Geen gegevens beschikbaar
LogPow	1,1600
BCF	0,3000000
Test	
Soorten	Watervlo
Milieucompartiment	
Duur	96 uur
Test	EC50
Resultaat	357 mg/l ·
Andere informatie	

Product- / ingrediëntennaam	2-fenoxyethanol
Test	
Soorten	Vis
Milieucompartiment	
Duur	96 uur
Test	LC50
Resultaat	220 mg/l ·
Andere informatie	

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

12.4. Mobiliteit in de bodem Geen gegevens beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit mengsel/product bevat geen stoffen die aan de criteria voldoen om ze als PBT en/of zPzB te classificeren. 12.6. Andere schadelijke effecten Geen bijzondere

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Dit product valt onder de wetgeving inzake gevaarlijke afvalstoffen.

HP 4 - Irriterend (huidirritatie en oogletsel)

Inhoud/verpakking afvoeren naar overeenkomstig de plaatselijke/regionale/ nationale/internationale voorschriften.

EAC-code

20 01 29* Detergenten die gevaarlijke stoffen

bevatten [Specifieke etikettering](#)

Niet van toepassing

[Verontreinigde emballage](#)

Emballage met restinhoud van het product wegwerken volgens dezelfde voorwaarden als het product.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 - 14.4

Geen gevaarlijke goederen volgens ADR, IATA en IMDG.

[ADR/RID](#)

Niet van toepassing

[IMDG](#)

Niet van toepassing

[IATA](#)

Niet van toepassing

"MARINE POLLUTANT"

Nee

14.5. Milieugevaren Niet

van toepassing

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel Beperkingen bij gebruik Geen bijzondere

Eisen t.o.v. speciale opleidingen

Geen bijzondere eisen.

[SEVESO - Gevarencategorieën / Gevaarlijke stoffen](#) Niet van toepassing [Overig](#)

De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid zoals vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

Bronnen

Verordening (EG) nr. 648/2004 van het Europees Parlement en de Raad van 31 maart 2004 betreffende detergentia.

Verordening (EU) Nr. 1357/2014 van de Commissie van 18 december 2014 ter vervanging van bijlage III bij Richtlijn 2008/98/EG van het Europees Parlement en de Raad betreffende afvalstoffen en tot intrekking van een aantal richtlijnen.

Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (CLP). Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH).

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Nee

RUBRIEK 16: Overige informatie

De volledige tekst van ter H-zinnen genoemd in rubriek 3

H302, Schadelijk bij inslikken.

H318, Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H412, Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

H315, Veroorzaakt huidirritatie.

H290, Kan bijtend zijn voor metalen.

H319, Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Afkortingen en acroniemen

ADN = Europese wetgeving met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over binnewateren

ADR = Europese overeenkomst met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over de weg

ATE = Acuut toxiciteitsschatting

BCF = Bioconcentratie Factor

CAS = Chemical Abstracts Service

CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels [Verordening (EG) No. 1272/2008]

CSA = Chemische Veiligheidsbeoordeling

CSR = rapporten over de chemische veiligheid (CSR - Chemical Safety Reports)

DNEL = De afgeleide dosis zonder effect

EAC = Europese Afval Catalogoog

EINECS = European INventory of Existing Commercial Substances

ES = blootstellingsscenario

EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin

GHS = Globaal geharmoniseerd systeem voor indeling, kenmerking en etikettering van chemische stoffen en mengsels

IATA = Internationaal Lucht Transport Vereniging

IBC = Tussentijdse bulk container

IMDG = Internationaal Maritiem Transport voor Gevaarlijke goederen

LogPow = Logaritme van de octaan/water partitie coëfficiënt

MARPOL = Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen, 1973 en aangepast door het protocol van 1978. ("Marpol" = zee vervuilend)

OECD = organisatie voor Economische samenwerking en Ontwikkeling

PBT = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch

PNEC = Voorspelde geen effect concentratie

RID = Regelgeving met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over het spoor

RRN = REACH registratie nummer SCL = Specifieke concentratielimiet.

SVHC = Zeer zorgwekkende stoffen

STOT -RE = specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling

STOT -SE = specifieke doelorgaantoxiciteit - enkelvoudige blootstelling

TGG = Tijd gewogen gemiddelde

UVCB = Samengesteld koolwaterstofmateriaal

VN = Verenigde Naties

VOS = Vluchtige Organische Stoffen

zPzB = zeer persistent en zeer bioaccumulatief

Overig

Overeenkomstig Verordening (EC) nr 1272/2008 (CLP), de evaluatie van de indeling van het stof/mengsel is gebaseerd op:

De indeling van het stof/mengsel ten aanzien van de gevaren voor de gezondheid in overeenstemming zijn met de berekeningsmethoden die door Verordening (EC) nr 1272/2008 (CLP) De indeling van het stof/mengsel is gebaseerd op testgegevens.

Het veiligheidsinformatieblad is gevalideerd door peb@nopanordic.com Overig

Veranderingen in verhouding tot de vorige belangrijke correctie (eerste cijfer in de SDS-versie, zie rubriek 1) van dit veiligheidsinformatieblad zijn gemarkeerd met én blauwe driehoek.

De inlichtingen in dit veiligheidsinformatieblad gelden alleen voor het product genoemd bij rubriek 1 en hoeven niet te gelden bij gebruik samen met andere producten.

Het is aan te bevelen dit veiligheidsinformatieblad af te geven aan de eigenlijke gebruiker van het product. De genoemde informatie is niet te gebruiken als productspecificatie. Land-taal: NL-nl

SIKKERHETSDATABLAD

Norsk - Steamery Sensitive 750 ml (LHF0IPABB0002_01ABB)

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn

Steamery Sensitive 750 ml (LHF0IPABB0002_01ABB)

Produkt nr.

LHF0IPABB0002_01ABB

Unik Formular Identifikasjon (UFI)

Ingen data tilgjengelige

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen

Tekstil Vaskemiddel for detalj salg

Ikke tilrådte anvendelser

Ingen spesielle

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskapsopplysninger

Nopa Nordic A/S

Havrevænget 13

DK-9500 Hobro

Denmark

Tel.: +45 89 122 122

E-post

mail@nopanordic.com

Utgitt (dato)

2021-02-11

SDS Versjon

1.0

1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonssentralen på tlf.nr.: 22 59 13 00

Se avsnitt 4 om 'Førstehjelpstiltak'

AVSNITT 2: VIKTIGSTE FAREMOMENTER

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Eye Irrit. 2; H319, Gir alvorlig øyeirritasjon.

2.2 Merkingselementer

Farepiktogram



Signalord

Advarsel

Risikobeskrivelse

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sikkerhet

Generelt

P101, Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
P102, Oppbevares utilgjengelig for barn. [Forebygging](#)

-

Reaksjon

P305+P351+P338, VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. P337+P313, Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp. [Oppbevaring](#)

-

Disponering

-

Inneholder Ingen spesielle 2.3 Andre farer

Annen merkning

Ikke relevant [Annet](#)

Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBT og/eller vPvB.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2 Stoffblandinger

Produkt/bestanddel	Identifikatorer	% w/w	Klassifisering	Anmerkning
Laureth-7	CAS No.: 68213-23-0 EC No.: REACH No.: Index No.:	10-15%	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	CAS No.: 68891-38-3 EC No.: 500-234-8 REACH No.: 012119488639-16 Index No.:	5-10%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10.00 %) Aquatic Chronic 3, H412	
2-fenoksyetanol	CAS No.: 122-99-6 EC No.: 204-589-7 REACH No.: 012119488943-21 Index No.: 603-098-00-9	1-3%	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319	

Se avsnitt 16 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor. Administrative norm(er) er, hvis tilgjengelig, oppført i avsnitt 8 [Annen informasjon](#)

Ingen spesielle

Etikettering av innhold i overensstemmelse med produktforskriften

5% - 15%

- Anioniske overflateaktive stoffer
- Ikke-ioniske overflateaktive stoffer

- < 5%
- Såpe
- Enzymer
- Konserveringsmiddel (PHENOXYETHANOL)

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt

Ved uhell: Kontakt lege eller legevakt - ta med etiketten eller dette sikkerhetsdatabladet.

Ved vedvarende symptomer eller ved tvil om den skaddes tilstand skal det søkes legehjelp. Gi aldri en bevisstløs person vann eller lignende. [Innånding](#)

Ved pustevansker eller irritasjon i luftveiene: Ta personen ut i frisk luft og hold personen under oppsyn.

Hudkontakt

Ved irritasjon: vask av produktet. Ved fortsatt irritasjon: oppsøk lege.

Øyekontakt

Ved irritasjon på øyne: Fjern evt. kontaktlinser. Skyll straks øynene med rikelig mengde vann (20-30 °C) inntil irritasjonen opphører og minst i 5 minutter. Sørg for å skylle under øvre og nedre øyelokk. Ved fortsatt irritasjon skal det søkes legehjelp. [Svelging](#)

Gi personen rikelig å drikke og hold personen under oppsyn. Ved illebefinnende: Kontakt lege omgående og ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra produktet. Ikke fremkall brekninger, med mindre legen anbefaler det. Senk hodet, slik at evt. oppkast ikke vil renne ned i munnen og halsen. [Forbrenning](#) Ikke relevant

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Sensibiliserende virkninger: Produktet inneholder stoffer som kan gi allergi ved innånding. Allergireaksjonen inntreffer typisk innen en time etter at en har blitt utsatt for allergenet og gir en inflammatorisk reaksjon i lungene.

Irritative virkninger: Produktet inneholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øyekontakt eller ved innånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i at kontaktområdet blir mer utsatt for opptak av skadelige stoffer som f.eks. allergener.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ved eksponering eller mistanke om eksponering:

Søk legehjelp umiddelbart.

Merknader til lege

Ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra materialet.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slokkingsmidler

Ikke relevant

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann vil utvikle tett røyk. Det kan utgjøre helsefare å bli utsatt for nedbrytningsprodukter. Lukkede beholdere som utsettes for ild, avkjøles med vann. La ikke vann fra brannsløkking renne ut i kloakk og vannløp.

5.3 Råd til brannmannskaper

Brannsløkningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern med full ansiktsmaske.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Ingen spesielle krav.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utledning til sjøer, bekker, kloakker mm.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis). Håndter forurenset materiale som avfall i.h.t. avsnitt 13.

Rengjøring foretas så langt som det er mulig med rengjøringsmidler. Løsemidler bør unngås.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se avsnittet om 'Sluttbehandling' om håndtering av avfall.

Se avsnittet om 'Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr' for beskyttelsesforanstaltninger.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidslokaler.

Se avsnittet 'Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr' for opplysning om personlig beskyttelse.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares alltid i beholdere av samme materiale som den originale.

Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje.

Oppbevaringstemperatur

Ved 5-25 ° C og vekk fra sollys **Uforenlige materialer** sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i avsnitt 1.2

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1 Kontrollparametere

Produktet inneholder ikke noen stoffer som er nevnt i den norske listen for stoffer med yrkesmessige begrensninger for eksponering.

DNEL

Ingen data tilgjengelige

PNEC

Produkt/bestanddel	Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
PNEC	0,2 - 2 mg/l
Opptaksvej	Vann
Eksponeringens varighet	

Produkt/bestanddel	Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
PNEC	2,5 mg/kg
Opptaksvej	Jord
Eksponeringens varighet	

8.2 Eksponeringskontroll

Ingen kontroll nødvendig under forutsetning av at produktet brukes normalt.

Generelt

Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidslokaler.

Eksponeringsscenarioer

Ingen eksponeringsscenarioer er implementert for dette produktet.

Eksponeringsgrenser

Det foreligger ikke eksponeringsgrenser for innholdstoffer i produktet.

Tekniske tiltak

Hygieniske tiltak

Ved hver pause i bruk av produktet og ved arbeidsstans skal eksponerte områder av kroppen vaskes. Vask alltid hender, underarmer og ansikt.

Begrensning av eksponering av miljøet

Ingen spesielle krav.

Individuelle vernetiltak

Generelt

Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.

Åndedrettsvern

Ingen spesielle krav.

Kroppsvern

Ingen spesielle krav.

Håndvern

Ingen spesielle krav.

Øyevern

Ingen spesielle krav.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform

Væske

Farge

Gulaktig

Lukt

Mild

Luktterskel (ppm)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

pH

8,2-9

Tetthet (g/cm³)

1.06

Viskositet

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Tilstandsendring og dampe

Smeltepunkt (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Kokepunkt (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Damptrykk

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Damptetthet

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Nedbrytingstemperatur (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Fordampingshastighet (n-butylacetat = 100)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Data for brann- og eksplosjonsfare

Flammepunkt (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Antennelsestemperatur (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Selvantennelighet (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Eksplosjonsgrenser (% v/v)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Resultat >2000 mg/kg ·
Annen informasjon

Produkt/bestanddel 2-fenoksyetanol
Testmetode
Art Kanin
Opptaksvej Dermal
Test LD50
Resultat >5000 mg/kg ·
Annen informasjon

Produkt/bestanddel 2-fenoksyetanol
Testmetode
Art Rotte
Opptaksvej Oral
Test LD50
Resultat 1260 mg/kg ·
Annen informasjon

Irritasjon/etsing av huden

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Alvorlig øyeskade/-irritasjon

Produkt/bestanddel Reference Laundry Detergent test 154
Testmetode
Art Kanin
Varighet 21 dager
Resultat Eye irrit 2;H319
Annen informasjon

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Åndedrettssensibilisering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Hudsensibilisering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kimcellemutagenisitet

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Evne til å framkalle kreft

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Forplantningsgiftighet

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT, enkelteksponering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT, gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Aspireringsfare

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Langsiktige virkninger

Irritative virkninger: Produktet inneholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øyekontakt eller ved innånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i at kontaktområdet blir mer utsatt for opptak av skadelige stoffer som f.eks. allergener.

Andre opplysninger

Ingen spesielle

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Giftighet

Produkt/bestanddel Laureth-7
Testmetode
Art Fisk
Miljø
Varighet Ingen data tilgjengelige
Test LC50
Resultat 1-10 mg/l ·
Annen informasjon

Produkt/bestanddel Laureth-7
Testmetode
Art Vannloppe
Miljø
Varighet Ingen data tilgjengelige
Test EC50
Resultat 1-10 mg/l ·
Annen informasjon

Produkt/bestanddel Laureth-7
Testmetode
Art Alge
Miljø
Varighet Ingen data tilgjengelige
Test EC50
Resultat 1-10 mg/l ·
Annen informasjon

Produkt/bestanddel Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Testmetode
Art Vannloppe
Miljø
Varighet 48 timer
Test EC50
Resultat >1-10 mg/l ·
Annen informasjon

Produkt/bestanddel Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Testmetode
Art Fisk
Miljø
Varighet 96 timer
Test LC50
Resultat > 1-10 mg/l ·
Annen informasjon

Produkt/bestanddel Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

Testmetode
Art Alge
Miljø
Varighet 72 timer
Test EC50
Resultat > 10-100 mg/kg ·
Annen informasjon

Produkt/bestanddel Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Testmetode
Art Vannloppe
Miljø
Varighet 21 dager
Test NOEC
Resultat 0,1-1 mg/L ·
Annen informasjon

Produkt/bestanddel Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Testmetode
Art Fisk
Miljø
Varighet Ingen data tilgjengelige
Test NOEC
Resultat 1,2 mg/L ·
Annen informasjon

Produkt/bestanddel Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
Testmetode
Art Fisk
Miljø
Varighet 96 timer
Test LC50
Resultat >100 mg/l ·
Annen informasjon

Produkt/bestanddel Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
Testmetode
Art Vannloppe
Miljø
Varighet 48 timer
Test EC50
Resultat >100 mg/kg ·
Annen informasjon

Produkt/bestanddel Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
Testmetode

12.2	Art Miljø	Alge	Persistens og nedbrytbarhet	
	Varighet	72 timer	Bioakkumulasjonspotensial	Ingen data tilgjengelige
	Test	EC50	LogPow	1,1600
	Resultat	>100 mg/kg ·	BCF	0,3000000
12.4	Annen informasjon		Mobilitet i jord	
12.5	Produkt/bestanddel Testmetode	2-fenoksyetanol	Ingen data tilgjengelige	
	Art	Vannloppe	Resultater av PBT- og vPvB-vurdering	
12.6	Miljø		Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBT og/eller vPvB.	
	Varighet	96 timer		
	Test	EC50		
	Resultat	357 mg/l ·		
	Annen informasjon			
	Produkt/bestanddel Testmetode	2-fenoksyetanol		
	Art	Fisk		
	Miljø			
	Varighet	96 timer		
	Test	LC50		
	Resultat	220 mg/l ·		
	Annen informasjon			
	Produkt/bestanddel Nedbrytning i vannmiljøet	Laureth-7		
	Test	OECD 301 D		
	Resultat	>60%		
	Produkt/bestanddel Nedbrytning i vannmiljøet	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts		
	Test	OECD 301 E		
	Resultat	>70 %		
	Produkt/bestanddel Nedbrytning i vannmiljøet	2-fenoksyetanol		
	Test			
	Resultat			

12.3 Bioakkumuleringsevne

Produkt/bestanddel	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Bioakkumulasjonspotensial	Nej
LogPow	Ingen data tilgjengelige
BCF	Ingen data tilgjengelige

Produkt/bestanddel	2-fenoksyetanol
--------------------	-----------------

Andre skadevirkninger

Ingen spesielle

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Dette produktet er omfattet av regelverket om farlig avfall.

HP 4 Irriterende (hudirritasjon og øyeskader)

Innhold/holder leveres til godkjent avfallsanlegg.

Avfallskode EAL

20 01 29* Rengjøringsmidler som inneholder

farlige stoffer **Særlig merking** Ikke relevant

Forurenset emballasje

Emballasje med restinnhold av produktet skal avhendes etter samme bestemmelser som produktet.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1 - 14.4

Ikke farlig gods i henhold til ADR, IATA og IMDG.

ADR/RID

Ikke relevant

IMDG

Ikke relevant

IATA

Ikke relevant

"MARINE POLLUTANT"

Nei

14.5 Miljøfarer

Ikke relevant

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant

14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Anvendelsesbegrensninger Ingen spesielle

Krav om særlig utdanning

Ingen spesielle krav.

SEVESO - Farekategorier / spesifiserte farlige kjemikalier

Ikke relevant

Annen informasjon

Tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i Forskrift 1. juni 2004 nr. 922 om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften) (EU regulativ nr. 648/2004). Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler. **Kilder**

Forskrift 1. juni 2004 nr. 922 om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften).

Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

Forskrift 16. juni 2012 nr. 622 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLPforskriften).

Forskrift 30. maj 2008 nr. 516 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACHforskriften).

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Nei

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Fullstendig tekst for H-setninger som det refereres til i avsnitt 3

- H302, Farlig ved svelging.
- H318, Gir alvorlig øyeskade.
- H412, Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
- H315, Irriterer huden.
- H290, Kan være etsende for metaller.
- H319, Gir alvorlig øyeirritasjon.

Forkortelser og akronymer

- ADN/ADNR = Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på innenlands vannveier ADR = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods
- ATE = Akutt toksisitets estimat
- BCF = Biokonsentrasjons faktor
- CAS = Chemical Abstracts Service
- CLP = Klassifisering, merking og innpakning
- CSA = Kjemisk sikkerhetsvurdering
- CSR = Kjemisk sikkerhetsrapport
- DMEL = Oppnådd minimalt effekt nivå
- DNEL = Oppnådd ingen effekt nivå
- EINECS = Fortegnelse over eksisterende kommersielle kjemiske substanser
- ES = Eksponeringsscenario
- EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring
- EWC = Europeisk Avfallskatalog
- GHS = Globalt Harmonisert System for Klassifisering og Merking av Kjemikalier
- IATA/ICAO = Internasjonal lufttransport Forening
- IBC = Middels Bulk Kontainer
- IMDG = Internasjonal Maritim Farlig Gods
- LogPow = Logaritmen til fordelingskoeffisienten for oktanol / vann
- MARPOL 73/78 = Den Internasjonale Konvensjonen til Forhindring av Marin Forurensning fra Skip, 1973, modifisert i 1978
- OECD = Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling
- PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig
- PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon
- RID = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods
- RRN = REACH registrerings nummer
- SCL = Spesifikk konsentrasjonsgrense.
- SVHC = Stoffer med meget høy viktighet
- STOT-RE = Giftig mot spesifikt målorgan - Gjentatt eksponering
- STOT-SE = Giftig mot spesifikt målorgan - Enkel eksponering
- TWA = Tidsvektet gjennomsnittlig
- UN = Forenede Nasjoner
- UVCB = Kompleks hydrokarbonsubstans VOC = Flyktig organisk forbindelse
- vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende

Annen informasjon

- I henhold til CLP-forskriften er evalueringen av klassifiseringen av blandingen basert på: Klassifiseringen av blandingen når det gjelder helsefarer er i samsvar med beregningsmetodene som er beskrevet i CLP-forskriften.
- Klassifiseringen av blandingen er basert på testdata.

Sikkerhetsdatablad er validert av

peb@nopanordic.com

Annet

Endringer i forhold til siste vesentlige revisjon (første siffer i SDS-versjon, se avsnitt 1) av dette sikkerhetsdatablad er markert med en blå trekant.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet gjelder kun produktet nevnt i avsnitt 1 og er ikke nødvendigvis gjeldende ved bruk sammen med andre produkter.

Det anbefales å utlevere dette sikkerhetsdatabladet til den faktiske bruker av produktet. Den nevnte informasjonen kan ikke brukes som produktspesifikasjon.

Land-språk: NO-nb

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Polska - Steamery Sensitive 750 ml (LHF0IPABB0002_01ABB)

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja spółki/przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa

Steamery Sensitive 750 ml (LHF0IPABB0002_01ABB)

Numer produktu

LHF0IPABB0002_01ABB

Identyfikator postaci czynnej (UFI)

Brak dostępnych danych

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny

Detergent piorący do sprzedaży detalicznej

Zastosowania odradzane

Nie ma specjalnych

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca

Nopa Nordic A/S

Havrevænget 13

DK-9500 Hobro

Denmark

Tel.: +45 89 122 122

Adres email

mail@nopanordic.com

Karta SDS zaktualizowana dnia

2021-02-11

Wersja karty SDS

1.0

1.4. Numer telefonu alarmowego

(12) 411 99 99

Czynny codziennie przez całą dobę,

Obsługiwany przez lekarza dyżurnego Kliniki Toksykologii. Pierwsza

pomoc - patrz sekcja 4.

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny Eye

Irrit. 2; H319, Działa drażniąco na oczy.

2.2. Elementy oznakowania

Piktogram(y) zagrożeń



Hasło ostrzegawcze

Uwaga

Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia

Działa drażniąco na oczy.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

Ogólne

P101, W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.

P102, Chronić przed dziećmi. **Zapobieganie**

-

Reagowanie

P305+P351+P338, W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

P337+P313, W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. **Przechowywanie**

-

Usuwanie

-

Zawiera następujące substancje odpowiedzialne za ryzyko zagrożenia zdrowia

Nie ma specjalnych

2.3. Inne zagrożenia

Informacje uzupełniające na etykiecie

Nie dotyczy

Inne ostrzeżenia

Żaden ze składników mieszanki nie spełnia kryteriów PBT i/lub vPvB.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2 Mieszanki

Nazwa produktu/składnika	Identyfikatory	% w/w	Klasyfikacja	Uwagi
Laureth-7	CAS No.: 68213-23-0 EC No.: REACH No.: Index No.:	10-15%	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	CAS No.: 68891-38-3 EC No.: 500-234-8 REACH No.: 012119488639-16 Index No.:	5-10%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10.00 %) Aquatic Chronic 3, H412	
2-fenoksyetanol	CAS No.: 122-99-6 EC No.: 204-589-7 REACH No.: 012119488943-21 Index No.: 603-098-00-9	1-3%	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319	

Pełne sformułowanie zwrotów ryzyka znajduje się w sekcji 16. Najwyższe dopuszczalne stężenia (NDS), jeśli są dostępne, wymienione są w sekcji 8.

Inne informacje

Nie ma specjalnych

Oznakowanie zawartości zgodnie z Rozporządzeniem nr 648/2004 w sprawie detergentów

5% - 15%

- Anionowe środki powierzchniowo czynne
- Niejonowe środki powierzchniowo czynne

< 5%

- Mydło
- Enzymy
- Środek konserwujący (PHENOXYETHANOL)

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Ogólnie

W razie wypadku lub złego samopoczucia skontaktować się z lekarzem lub pogotowiem – zabrać ze sobą etykietę lub niniejszą kartę charakterystyki. Lekarz może się zwrócić do Instytutu Toksykologii w szpitalu.

Jeśli objawy nie ustają, lub jeśli są wątpliwości co do stanu osoby poszkodowanej, trzeba się zwrócić po pomoc lekarską. Nigdy nie podawaj wody ani podobnych płynów osobie nieprzytomnej.

Wdychanie

W razie problemów z oddychaniem lub podrażnienia dróg oddechowych: Zapewnić poszkodowanemu dostęp do świeżego powietrza i odpoczynek. Jeśli dolegliwości nie ustępują natychmiast wezwać lekarza.

Kontakt ze skórą

W przypadku podrażnienia: zmyć produkt. Przy przedłużającym się podrażnieniu skontaktować się z lekarzem.

Kontakt z oczami

W razie podrażnienia oczu: Jeśli to możliwe, zdjąć soczewki kontaktowe. Natychmiast spłukać oczy dużą ilością wody (20-30 °C), aż minie podrażnienie i przez przynajmniej 5 minut. Należy zadbać o to, aby przepłukiwać pod górną i pod dolną powieką. Jeśli podrażnienie nie przechodzi, trzeba się zwrócić po pomoc lekarską. Należy kontynuować płukanie oczu do czasu przybycia lekarza.

Połknięcia

Dać osobie dużo płynu do picia i trzymać ją pod obserwacją. W przypadku złego samopoczucia: należy się natychmiast skontaktować z lekarzem i mieć przy sobie niniejszą kartę charakterystyki lub etykietę produktu. Nie należy wywoływać wymiotów, jeśli lekarz tego nie zalecił. Ułożyć głowę nisko, tak, aby w razie wymiotów ich zawartość nie wróciła do ust i gardła.

Oparzenie Nie

dotyczy

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Działanie uczulające: produkt zawiera substancje, których wdychanie może spowodować reakcję alergiczną.

Reakcja alergiczna następuje zwykle w godzinę po wystawieniu na działanie alergenu i powoduje reakcję zapalną w płucach.

Działanie drażniące: produkt zawiera substancje, których kontakt ze skórą/oczami lub wdychanie wywołuje miejscowe podrażnienie. Kontakt z substancjami powodującymi miejscowe podrażnienie może zwiększyć podatność dotkniętej okolicy na wchłanianie szkodliwych substancji, takich jak alergeny.

4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

W PRZYPADKU narażenia lub styczności:

Natychmiast zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Informacja dla lekarza

Pokazać kartę charakterystyki lub etykietę produktu.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Nie dotyczy

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W przypadku pożaru powstanie gęsty dym. Wystawienie na działanie produktów rozkładu może być szkodliwe dla zdrowia. Zamknięte pojemniki, które były wystawione na działanie ognia, należy ochłodzić wodą. Nie należy dopuścić, aby woda użyta do gaszenia dostała się do ścieków ani cieków wodnych.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Normalne ubranie strażackie i pełne wyposażenie dla ochrony dróg oddechowych. W przypadku bezpośredniego kontaktu z substancją chemiczną dowódca zastępu może się skontaktować z centrum ratunkowym dla wypadków chemicznych aby otrzymać dalsze porady.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1. Indywidualne środki ostrożności, sprzęt ochronny i procedury w sytuacjach awaryjnych

Nie ma specjalnych wymagań.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zapobiegać uwalnianiu większych ilości do kanalizacji, wód gruntowych i powierzchniowych.

6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

Do zbierania płynów należy użyć piasku, ziemi okrzemkowej, trocin lub uniwersalnego środka wiążącego. Jeśli to tylko możliwe, czyszczenie należy przeprowadzać za pomocą środków czyszczących. Należy unikać rozpuszczalników.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Postępowanie z odpadami opisane jest w sekcji 13.

Środki ostrożności omówione są w sekcji 8.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Palenie, jedzenie i picie nie są dozwolone podczas używania produktu.

Osobiste środki bezpieczeństwa omawiane są w sekcji „Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej”.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

Przechowywać zawsze w pojemniku z tego samego materiału, co oryginalny pojemnik

Otwarte pojemniki muszą być ponownie uszczelnione i przechowywane pionowo dla uniknięcia wycieków.

Temperatura przechowywania

Na 5-25 °C, z dala od światła słonecznego

Materiały niezgodne

Silne kwasy, silne zasady, silne utleniacze i silne reduktory.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Ten produkt powinien być używany zawsze zgodnie z opisem w sekcji 1.2.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

—
2-fenoksyetanol

Najwyższe dopuszczalne stężenie (8-godzinne) (NDS) (mg/m³): 230

Rozporządzenia Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2018 poz. 1286)

DNEL

Brak dostępnych danych

PNEC

Nazwa Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate

produktu/składnika

PNEC 0,2 - 2 mg/l
Dróga narażenia Woda
Czas ekspozycji

Nazwa Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate

produktu/składnika

PNEC 2,5 mg/kg
Dróga narażenia Ziemia
Czas ekspozycji

8.2. Kontrola narażenia

Należy regularnie kontrolować przestrzeganie podanych wartości granicznych.

Ogólne zasady postępowania

Palenie, jedzenie i picie nie są dozwolone podczas używania produktu.

Scenariusze narażenia

Dla tego produktu nie ma wdrożonych scenariuszy narażenia.

Granica ekspozycji

Zawodowi użytkownicy objęci są regułami ustawodawstwa o bezpieczeństwie i higienie pracy, dotyczącego maksymalnych stężeń przy ekspozycji. Wartości graniczne - patrz powyżej.

Środki techniczne

Stężenia gazów i pyłu w powietrzu muszą być utrzymywane na jak najniższym poziomie i poniżej odpowiadającym im wartościom granicznym (patrz powyżej). Jeśli zwykły przepływ powietrza w pomieszczeniach pracowniczych nie jest dostateczny, można użyć odsysania punktowego. Należy zadbać o to, aby napisy wskazujące oczomyjkę i prysznic ratunkowy było łatwo widoczne.

Zaradcze środki higieniczne

W każdej przerwie w pracy z produktem oraz po zakończeniu dnia pracy należy umyć odkryte części ciała. Myj zawsze ręce, przedramiona i twarz.

Środki ograniczające ekspozycję środowiska

Nie ma specjalnych wymagań.

Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne

Ogólnie

Używać wyłącznie sprzętu ochronnego z oznakowaniem CE.

Drogi oddechowe

Nie ma specjalnych wymagań.

Skóra i ciało

Nie ma specjalnych wymagań.

Ręce

Nie ma specjalnych wymagań.

Oczy

Nie ma specjalnych wymagań.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan fizyczny Ciekły

Kolor

Żółtawy

Zapach

Łagodny

Próg zapachu (ppm)

Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.

pH

8,2-9

Gęstość (g/cm³)

1.06

Lepkość

Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.

Zmiana stanu skupienia i opary

Temperatura topnienia (°C)

Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.

Punkt wrzenia (°C)

Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.

Ciśnienie pary

Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.

Gęstość par

Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.

Temperatura rozkładu (°C)

Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.

Szybkość parowania (octan butylu = 100)

Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.

Dane dotyczące niebezpieczeństwa pożaru i wybuchu

Temperatura zapłonu (°C)

Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.

Zapalność (°C)

Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.

Temperatura samozapłonu (°C)

Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.

Granice wybuchowości (obj. %)

Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.

Właściwości wybuchowe

Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.

Właściwości utleniające

Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.

Rozpuszczalność

Rozpuszczalność w wodzie

Rozpuszczalny n-

oktanol/woda współczynnik

Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.

Rozpuszczalność w tłuszczu (g/L)

Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.

9.2. Inne informacje

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Brak dostępnych danych

10.2. Stabilność chemiczna

Przy prawidłowym użytkowaniu i przechowywaniu, zgodnie z sekcją 7 karty, produkt jest stabilny.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie ma specjalnych

10.4. Warunki, których należy unikać

Nie ma specjalnych

10.5. Materiały niezgodne

Silne kwasy, silne zasady, silne utleniacze i silne reduktory.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Produkt nie ulega rozkładowi podczas używania określonego w sekcji 1.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra

Nazwa produktu/składnika	Laureth-7
Test	
Rodzaj	
Droga narażenia	Doustnie
Test	LD50
Wynik	300 - 2000 mg/kg ·
Inne informacje	
Nazwa produktu/składnika	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Test	
Rodzaj	Szczur
Droga narażenia	Doustnie
Test	LD50
Wynik	>2000 mg/kg ·
Inne informacje	
Nazwa produktu/składnika	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Test	
Rodzaj	Szczur
Droga narażenia	Naskórnice
Test	LD50
Wynik	>2000 mg/kg ·
Inne informacje	
Nazwa produktu/składnika	2-fenoksyetanol
Test	
Rodzaj	Królik
Droga narażenia	Naskórnice
Test	LD50
Wynik	>5000 mg/kg ·
Inne informacje	
Nazwa produktu/składnika	2-fenoksyetanol
Test	
Rodzaj	Szczur
Droga narażenia	Doustnie
Test	LD50
Wynik	1260 mg/kg ·
Inne informacje	

Działanie żrące/drażniące na skórę

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Nazwa produktu/składnika Reference Laundry Detergent test 154

Test

Rodzaj Królik

Czas 21 dni

Wynik Eye irrit 2;H319

Inne informacje

Działa drażniąco na oczy.

Działanie uczulające na drogi oddechowe

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie uczulające na skórę

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie rakotwórcze

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Szkodliwe działanie na rozrodczość

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Długotrwałe działanie

Działanie drażniące: produkt zawiera substancje, których kontakt ze skórą/oczami lub wdychanie wywołuje miejscowe podrażnienie. Kontakt z substancjami powodującymi miejscowe podrażnienie może zwiększyć podatność dotkniętej okolicy na wchłanianie szkodliwych substancji, takich jak alergeny.

Inne informacje

Nie ma specjalnych

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

Nazwa produktu/składnika Laureth-7

Test

Rodzaj Ryba

Element środowiska

Czas Brak dostępnych danych

Test LC50

Wynik 1-10 mg/l ·

Inne informacje

Nazwa produktu/składnika Laureth-7

Test

Rodzaj Rozwielitka

12.1. Element środowiska

Toksyczność

Czas	Brak dostępnych danych	Wynik	1-10 mg/l ·
Test	CE50	Inne informacje	

Nazwa produktu/składnika	Laureth-7
Test	
Rodzaj	Glon
Element środowiska	
Czas	Brak dostępnych danych
Test	CE50
Wynik	1-10 mg/l ·
Inne informacje	

Nazwa produktu/składnika	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Test	
Rodzaj	Rozwielitka
Element środowiska	
Czas	48 godzin
Test	CE50
Wynik	>1-10 mg/l ·
Inne informacje	

Nazwa produktu/składnika	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Test	
Rodzaj	Ryba
Element środowiska	
Czas	96 godzin
Test	LC50
Wynik	> 1-10 mg/l ·
Inne informacje	

Nazwa produktu/składnika	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Test	
Rodzaj	Glon
Element środowiska	
Czas	72 godzin
Test	CE50
Wynik	> 10-100 mg/kg ·
Inne informacje	

Nazwa produktu/składnika	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Test	
Rodzaj	Rozwielitka
Element środowiska	
Czas	21 dni
Test	NOEC
Wynik	0,1-1 mg/L ·
Inne informacje	

Nazwa produktu/składnika	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Test	
Rodzaj	Ryba
Element środowiska	
Czas	Brak dostępnych danych
Test	NOEC
Wynik	1,2 mg/L ·
Inne informacje	

Nazwa produktu/składnika	Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
Test	
Rodzaj	Ryba
Element środowiska	
Czas	96 godzin
Test	LC50
Wynik	>100 mg/l ·
Inne informacje	

Nazwa produktu/składnika	Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
Test	
Rodzaj	Rozwielitka
Element środowiska	
Czas	48 godzin
Test	CE50
Wynik	>100 mg/kg ·
Inne informacje	

Nazwa produktu/składnika	Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
Test	
Rodzaj	Glon
Element środowiska	
Czas	72 godzin
Test	CE50
Wynik	>100 mg/kg ·
Inne informacje	

Nazwa produktu/składnika	2-fenoksyetanol
Test	
Rodzaj	Rozwielitka
Element środowiska	
Czas	96 godzin
Test	CE50
Wynik	357 mg/l ·
Inne informacje	

Nazwa produktu/składnika	2-fenoksyetanol
Test	
Rodzaj	Ryba
Element środowiska	
Czas	96 godzin
Test	LC50
Wynik	220 mg/l ·
Inne informacje	

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

12.3. Nazwa produktu/składnika	Laureth-7
Ulega rozkładowi w środowisku wodnym	Tak
Test	OECD 301 D
Wynik	>60%

Zdolność do bioakumulacji

Nazwa produktu/składnika	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Ulega rozkładowi w środowisku wodnym	Tak
Test	OECD 301 E
Wynik	>70 %

Nazwa produktu/składnika	2-fenoksyetanol
Ulega rozkładowi w środowisku wodnym	Tak
Test	
Wynik	

Nazwa produktu/składnika	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Potencjał bioakumulacji	Nie
LogPow	Brak dostępnych danych
BCF	Brak dostępnych danych

Nazwa produktu/składnika	2-fenoksyetanol
Potencjał bioakumulacji	Brak dostępnych danych
LogPow	1,1600
BCF	0,3000000

12.4. Mobilność w glebie Brak dostępnych danych

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Żaden ze składników mieszaniny nie spełnia kryteriów PBT i/lub vPvB.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Nie ma specjalnych

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Pozbywać się zgodnie z miejscowymi i narodowymi dyrektywami dotyczącymi gospodarki odpadów.

HP 4 - Drażniące (działanie drażniące na skórę i powodujące uszkodzenie oczu)

Zawartość/pojemnik usuwać do autoryzowanego zakładu utylizacji odpadów.

Europejski kod odpadu (EWC)

20 01 29*

Detergenty zawierające substancje

niebezpieczne Właściwe oznakowanie Nie dotyczy

Zanieczyszczone opakowanie

Opakowania zawierające pozostałości produktu należy usuwać w taki sam sposób jak produkt.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1 - 14.4

Nie jest niebezpiecznym towarem wg kodeksów ADR, IATA i IMDG

ADR/RID

Nie dotyczy

IMDG

Nie dotyczy

IATA

Nie dotyczy

Zanieczyszczenie morza (MARINE POLLUTANT)

Nie

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Nie dotyczy

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie dotyczy

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC

Brak dostępnych danych

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

Ograniczenia użycia

Nie ma specjalnych

Wymagania szczególnego wykształcenia

Nie ma specjalnych wymagań.

SEVESO - Kategorie niebezpiecznych substancji / Wskazane substancje

niebezpieczne Nie dotyczy Inne

Środek powierzchniowo czynny / środki powierzchniowo czynne zawarte w tym preparacie jest/są zgodny/e z kryteriami podatności na biodegradację zawartymi w dyrektywie (WE) nr 648/2004 dotyczącej detergentów.

Dane potwierdzające ten fakt są do dyspozycji właściwych władz państw członkowskich i będą im udostępniane na ich bezpośrednią prośbę lub na prośbę producenta detergentów.

Źródła

Rozporządzenie (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004 r. w sprawie detergentów.

Rozporządzenie Komisji (UE) NR 1357/2014 z dnia 18 grudnia 2014 r. zastępujące załącznik III do dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE w sprawie odpadów oraz uchylającej niektóre dyrektywy.

Ustawa z dnia 14.12.2012r. o odpadach, (Dz.U.2013 poz.21).

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9.12.2014r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2014 poz. 1923).

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (CLP).

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 26.09.1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy. (Dz.U. 2003 nr 169 poz. 1650) z późniejszymi zmianami.

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30.12.2004 roku w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych. (Dz. U. z 2005r. Nr 11, poz. 86) z późniejszymi zmianami.

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21.12.2005r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej. (Dz.U. 2005 nr 259 poz. 2173).

Ustawa o substancjach i ich mieszaninach z dnia 25.02.2011r. (Dz.U. 2011 nr 63 poz. 322) z późniejszymi zmianami.

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 PeiR z dnia 18.12.2006r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie

SEKCJA 16: Inne informacje

Pełne sformułowanie zwrotów ryzyka wymienionych w sekcji 3

H302, Działa szkodliwie po połknięciu.

H318, Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H412, Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

H315, Działa drażniąco na skórę.

H290, Może powodować korozję metali.

H319, Działa drażniąco na oczy.

Skróty i akronimy

ADN = Europejskie Warunki dotyczące Międzynarodowego Przewozu Niebezpiecznych Towarów Wodnymi Drogami Śródlądowymi

ADR = Europejskie Porozumienie dotyczące Międzynarodowych Przewozów Niebezpiecznych Towarów Transportem Drogowym

ATE = Szacunkowa toksyczność ostra

BCF = Współczynnik biokoncentracji

CAS = Chemical Abstract Service (Serwis Wypisów Chemicznych)

CLP = Rozporządzenie dotyczące klasyfikacji, oznakowania i pakowania (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)

CSA = Ocena bezpieczeństwa chemicznego

CSR = Raport bezpieczeństwa chemicznego

DNEL = Pochodny Poziom Niepowodujący Zmian

EINECS = Europejski Spis Istniejących Substancji Chemicznych Znajdujących się na Rynku

ES = Scenariusz narażenia

EUH statement = CLP Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia

EWC = Europejski Katalog Odpadów

GHS = Globalnie Zharmonizowany System Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów

IATA = Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych
IBC = Intermediate Bulk Container
IMDG = Międzynarodowy Morski Kod Towarów Niebezpiecznych
LogPow = logarytm współczynnika podziału oktanolu/wody
MARPOL = Międzynarodowa Konwencja Zapobiegania Zanieczyszczeniom ze Statków, 1973 modyfikowana Protokołem z roku 1978 (Marpol = zanieczyszczenia morskie)
NDS = średniej ważonej w czasie
OECD = Organizacja Współpracy Ekonomicznej i Rozwoju
PBT = Trwały, wykazujący zdolność do bioakumulacji i toksyczny
PNEC = Przewidywane Stężenie Niepowodujące Zmian w Środowisku
RID = Regulamin dla międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych
RRN = Numer rejestracyjny REACH SCL
= Specyficzne stężenie.
SVHC = Substancja wzbudzające poważne obawy
STOT-RE = Toksyczność docelowa specyficznego narządu - powtarzalne narażenie
STOT-SE = Toksyczność docelowa specyficznego narządu - jednorazowe narażenie
UN = Organizacja Narodów Zjednoczonych (ONZ)
UVCB = Złożona substancja węglowodorowa VOC
= Lotny związek organiczny
vPvB = Bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

Inne

Zgodnie z rozporządzeniem (EC) nr 1272/2008 (CLP) ocena stopnia klasyfikacji mieszaniny opiera się na: Klasyfikacja mieszaniny pod względem zagrożeń dla zdrowia jest zgodna z metodami obliczeniowymi podanymi w rozporządzeniu (EC) Nr 1272/2008 (CLP)
Klasyfikacja mieszaniny opiera się na danych testowych.

Potwierdzone przez

peb@nopanordic.com Inne

Zmiany w stosunku do ostatniej aktualizacji (pierwsza cyfra w wersji karty SDS, sekcji 1) tej karty charakterystyki są oznakowane niebieskimi trójkątami.

Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki odnoszą się tylko do produktu wymienionego w sekcji 1 i mogą nie być aktualne w odniesieniu do użycia razem z innymi produktami.

Zaleca się dostarczenie niniejszej karty charakterystyki faktycznemu użytkownikowi produktu. Wymienione informacje nie mogą być używane jako specyfikacja produktu.

Kraj-język: PL-pl

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Português - Steamery Sensitive 750 ml (LHF0IPABB0002_01ABB)

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1. Identificador do produto

Nome comercial

Steamery Sensitive 750 ml (LHF0IPABB0002_01ABB)

N.º de Produto

LHF0IPABB0002_01ABB

Identificador único de formulário (UFI)

Sem dados disponíveis

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Usos identificados relevantes da substância ou mistura

Laundry detergent for retail sale

Utilizações desaconselhadas

Nada de especial

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Empresa e morada

Nopa Nordic A/S

Havrevænget 13

DK-9500 Hobro

Denmark

Tel.: +45 89 122 122

E-mail

mail@nopanordic.com

Data FDS

2021-02-11

Versão FDS

1.0

1.4. Número de telefone de emergência

Use o seu número de emergência local: 808 250 143 ou nacional: 112

Consultar a secção 4 "Medidas de primeiros socorros"

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Eye Irrit. 2; H319, Provoca irritação ocular grave.

2.2. Elementos do rótulo

Pictograma(s) de perigo



Palavra-sinal

Atenção

Advertência(s) de perigo Provoca irritação ocular grave.

Recomendação(ões) de Prudência

Geral

P101, Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.
P102, Manter fora do alcance das crianças. [Prevenção](#)

-

Resposta

P305+P351+P338, SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. P337+P313, Caso a irritação ocular persista: consulte um médico. [Armazenamento](#)

-

Eliminação

-

Identificação das substâncias primariamente responsáveis pelos principais perigos para a saúde

Nada de especial

2.3. Outros perigos

Rotulagem adicional Não aplicável

Advertências adicionais

Esta mistura/produto não contém quaisquer substâncias consideradas correspondentes aos critérios que as classifiquem como PBT e/ou mPmB

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2 Misturas

Nome do Produto/Ingrediente	Identificadores	% w/w	Classificação	Notação
Laureth-7	CAS No.: 68213-23-0 EC No.: REACH No.: Index No.:	10-15%	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	CAS No.: 68891-38-3 EC No.: 500-234-8 REACH No.: 012119488639-16 Index No.:	5-10%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10.00 %) Aquatic Chronic 3, H412	
2-phenoxyethanol	CAS No.: 122-99-6 EC No.: 204-589-7 REACH No.: 012119488943-21 Index No.: 603-098-00-9	1-3%	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319	

Consultar texto integral de advertências de perigo na secção 16. Limites de exposição ocupacionais enumerados na secção 8, se estes se encontrarem disponíveis.

Outras informações

Nada de especial

[Etiquetagem do conteúdo de acordo com a regulação de detergentes 648/2004](#)

5% - 15%

- Tensoactivos catiónicos
- Agentes de branqueamento à base de oxigénio

< 5%

- Zeólitos
- Desinfectantes
- Conservante (PHENOXYETHANOL)

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Informação Geral

Em caso de acidente: Contacte um médico ou serviço de urgência - leve a etiqueta ou esta ficha de dados de segurança. O médico pode contactar a Centro de Informação Antivenenos, Tlf: 808 250 143.

Contacte um médico se tiver dúvidas sobre o estado de uma pessoa ferida ou se os sintomas perdurarem.

Nunca dê água ou semelhante a uma pessoa inconsciente.

Inalação

Aquando de dificuldades de respiração ou irritação do trato respiratório: Leve a pessoa a apanhar ar fresco e fique junto dela.

Contacto com a pele

Em caso de irritação, lavar o produto. Em caso de irritação persistente, procurar assistência médica.

Contacto com os olhos

Aquando de irritação do olho: Remova as lentes de contacto. Lave os olhos imediatamente com água abundante (20-30°C) por, pelo menos, 5 minutos e continue até que a irritação pare. Certifique-se que lava bem por baixo das pálpebras inferior e superior. Se a irritação continuar, contacte um médico.

Ingestão

Dê muita água à pessoa e permaneça junto dela. Se a pessoa se sentir mal, contacte imediatamente um médico e leve esta ficha de dados de segurança ou a etiqueta do produto consigo. Não induza o vômito salvo recomendação do médico. Mantenha a face virada para baixo para que o vômito não retroceda para a boca e garganta.

Queimaduras

Não aplicável

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Efeitos de sensibilidade: Este produto contém substâncias que podem provocar uma reacção alérgica quando inaladas. A reacção alérgica irá, normalmente, desenvolver-se uma hora após a exposição e irá provocar uma reacção inflamatória nos pulmões.

Efeitos de irritação: Este produto contém substâncias que provocam irritação na pele e olhos ou quando inaladas. O contacto com substâncias irritantes localmente pode fazer com que a área de contacto fique mais propensa a absorver as substâncias prejudiciais como os alérgenos.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição:

Consulte imediatamente um médico.

Informação ao médico

Leve este folha de dados de segurança ou a etiqueta do material com você.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Não aplicável

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

O fogo pode resultar num fumo espesso. A exposição a produtos catabólicos pode provocar a morte. Os recipientes fechados, que estão expostos ao fogo, devem ser arrefecidos com água. Não permita que a água de extinção de fogos circule para os esgotos ou outros cursos de água.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Use equipamento autónomo de respiração e vestuário de protecção para evitar o contacto.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

Sem requisitos específicos.

6.2. Precauções a nível ambiental

Evite a descarga em lagos, correntes, esgotos, etc.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Use areia, terra, serragem, vermiculita, terra de diatomáceas para conter e recolher materiais não combustíveis e absorventes colocados no recipiente para eliminação, de acordo com os regulamentos locais.

Deve ser feita uma limpeza, tanto quanto possível, usando agentes de limpeza normais. Devem ser evitados os solventes.

6.4. Remissão para outras secções

Consulte a secção "Considerações relativas à eliminação" relativamente ao manuseamento de resíduos.

Consulte a secção "Controlo da exposição/Protecção individual" para medidas preventivas.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

O fumo, consumo de alimentos ou líquidos e o armazenamento de tabaco, alimentos ou líquidos, não é permitido nas salas de trabalho.

Consulte a secção "Controlo da exposição/Protecção individual" para informação sobre protecção pessoal.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Guarde sempre em recipientes do mesmo material que o original.

Os recipientes que tenham sido abertos têm de ser cuidadosamente novamente fechados e mantidos a direito para impedir fugas.

Temperatura de armazenamento

At 5-25 °C and away from sunlight

Materiais incompatíveis

Ácidos fortes, bases fortes, fortes agentes oxidantes e fortes agentes catabólicos.

7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s)

Este produto apenas deve ser usado para as aplicações descritas na Secção 1.2.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Este produto não contém quaisquer substâncias constantes da lista portuguesa de substâncias com limite de exposição profissional.

DNEL (Nível derivado de exposição sem efeitos)

Sem dados disponíveis

PNEC (Concentração prevista no ambiente)

Nome do Produto/Ingrediente	Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
PNEC	0,2 - 2 mg/l
Via de exposição	Água
Duração da Exposição	

Nome do Produto/Ingrediente	Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
-----------------------------	-------------------------------------

PNEC	2,5 mg/kg
Via de exposição	Solo
Duração da Exposição	

8.2. Controlo da exposição

Não é necessário qualquer controlo se o produto for usado de forma normal.

Recomendações gerais

O fumo, consumo de alimentos ou líquidos e o armazenamento de tabaco, alimentos ou líquidos, não é permitido nas salas de trabalho.

Cenários de exposição

Não existem cenários de exposição implementados para este produto.

Limites de exposição

Não existem quaisquer limites de exposição máximos para as substâncias constantes neste produto. **Medidas técnicas apropriadas** **Medidas de higiene**

Sempre que fizer uma pausa na utilização deste produto e quando tiver terminado de o utilizar, todas as áreas do corpo expostas, têm de ser lavadas. Lave sempre as mãos, antebraços e rosto.

Medidas para evitar a exposição ambiental

Sem requisitos específicos.

Medidas de proteção individual, tais como, equipamento de proteção individual

Geralmente

Usar apenas equipamento de proteção com a-marcação CE.

Equipamento respiratório

Sem requisitos específicos.

Protecção da pele

Sem requisitos específicos.

Protecção das mãos

Sem requisitos específicos.

Protecção dos olhos

Sem requisitos específicos.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aspeto

Líquido

Cor

Amarelado

Odor

Suave

Limiar olfativo (ppm)

Teste não relevante ou não viável devido à natureza do produto.

pH

8,2-9

Densidade (g/cm³)

1.06

Viscosidade

Teste não relevante ou não viável devido à natureza do produto.

Alterações da fase

Ponto de fusão (°C)

Teste não relevante ou não viável devido à natureza do produto.

Ponto de ebulição (°C)

Teste não relevante ou não viável devido à natureza do produto.

Pressão de vapor

Teste não relevante ou não viável devido à natureza do produto.

Densidade de vapor

Teste não relevante ou não viável devido à natureza do produto.

Temperatura de decomposição (°C)

Teste não relevante ou não viável devido à natureza do produto.

Taxa de evaporação (acetato de n-butilo = 100)

Teste não relevante ou não viável devido à natureza do produto.

Dados sobre os perigos de fogo e explosão

Ponto de inflamação (°C)

Teste não relevante ou não viável devido à natureza do produto.

Ignição (°C)

Teste não relevante ou não viável devido à natureza do produto.

Temperatura de autoignição (°C)

Teste não relevante ou não viável devido à natureza do produto.

Limites de explosividade (% v/v)

Teste não relevante ou não viável devido à natureza do produto.

Propriedades explosivas

Teste não relevante ou não viável devido à natureza do produto.

Propriedades oxidantes

Teste não relevante ou não viável devido à natureza do produto.

Solubilidade

Solubilidade na água

Solúvel

Coefficiente de repartição: n-octanol/água

Teste não relevante ou não viável devido à natureza do produto.

Solubilidade em gordura (g/L)

Teste não relevante ou não viável devido à natureza do produto.

9.2. Outras informações

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Sem dados disponíveis

10.2. Estabilidade química

O produto é estável sob as condições mencionadas na secção "Manuseamento e armazenagem".

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Nada de especial

10.4. Condições a evitar

Nada de especial

10.5. Materiais incompatíveis

Ácidos fortes, bases fortes, fortes agentes oxidantes e fortes agentes catabólicos.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

O produto não é degradado quando usado conforme especificado na secção 1.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda

Nome do Produto/Ingrediente	Laureth-7
Teste	
Espécie	

Via de exposição	Oral
Teste	LD50
Resultado	300 - 2000 mg/kg ·
Outras informações	

Nome do Produto/Ingrediente	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Teste	
Espécie	Rato
Via de exposição	Oral
Teste	LD50
Resultado	>2000 mg/kg ·
Outras informações	

Nome do Produto/Ingrediente	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Teste	
Espécie	Rato
Via de exposição	Dérmico
Teste	LD50
Resultado	>2000 mg/kg ·
Outras informações	

Nome do Produto/Ingrediente	2-phenoxyethanol
Teste	
Espécie	Coelho
Via de exposição	Dérmico
Teste	LD50
Resultado	>5000 mg/kg ·
Outras informações	

Nome do Produto/Ingrediente	2-phenoxyethanol
Teste	
Espécie	Rato
Via de exposição	Oral
Teste	LD50
Resultado	1260 mg/kg ·
Outras informações	

Corrosão/irritação cutânea

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Lesões oculares graves/irritação ocular

Nome do Produto/Ingrediente	Reference Laundry Detergent test 154
Teste	
Espécie	Coelho
Duração	21 dias
Resultado	Eye irrit 2;H319
Outras informações	

Provoca irritação ocular grave.

Sensibilização respiratória

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Sensibilização cutânea

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Mutagenicidade em células germinativas

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Carcinogenicidade

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade reprodutiva

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição única

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição repetida

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Perigo de aspiração

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Efeitos a longo prazo

Efeitos de irritação: Este produto contém substâncias que provocam irritação na pele e olhos ou quando inaladas. O contacto com substâncias irritantes localmente pode fazer com que a área de contacto fique mais propensa a absorver as substâncias prejudiciais como os alérgenos.

Outras informações

Nada de especial

SECÇÃO 12: Informação ecológica

Nome do Produto/Ingrediente	Laureth-7
Teste	
Espécie	Peixes
Compartimento ambiental	
Duração	Sem dados disponíveis
Teste	LC50
Resultado	1-10 mg/l ·
Outras informações	

Nome do Produto/Ingrediente	Laureth-7
Teste	
Espécie	Dáfnias
Compartimento ambiental	
Duração	Sem dados disponíveis
Teste	EC50
Resultado	1-10 mg/l ·
Outras informações	

Nome do Produto/Ingrediente	Laureth-7
Teste	
Espécie	Algas

12.1. Compartmento ambiental
Duração

Toxicidade

Sem dados disponíveis

Teste EC50
 Resultado 1-10 mg/l ·
 Outras informações

Nome do Produto/Ingrediente Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
 Teste
 Espécie Dáfnias
 Compartimento ambiental
 Duração 48 horas
 Teste EC50
 Resultado >1-10 mg/l ·
 Outras informações

Nome do Produto/Ingrediente Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
 Teste
 Espécie Peixes
 Compartimento ambiental
 Duração 96 horas
 Teste LC50
 Resultado > 1-10 mg/l ·
 Outras informações

Nome do Produto/Ingrediente Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
 Teste
 Espécie Algas
 Compartimento ambiental
 Duração 72 horas
 Teste EC50
 Resultado > 10-100 mg/kg ·
 Outras informações

Nome do Produto/Ingrediente Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
 Teste
 Espécie Dáfnias
 Compartimento ambiental
 Duração 21 dias
 Teste NOEC
 Resultado 0,1-1 mg/L ·
 Outras informações

Nome do Produto/Ingrediente Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
 Teste
 Espécie Peixes

Compartimento ambiental
 Duração Sem dados disponíveis
 Teste NOEC
 Resultado 1,2 mg/L ·
 Outras informações

Nome do Produto/Ingrediente Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
 Teste
 Espécie Peixes
 Compartimento ambiental
 Duração 96 horas
 Teste LC50
 Resultado >100 mg/l ·
 Outras informações

Nome do Produto/Ingrediente Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
 Teste
 Espécie Dáfnias
 Compartimento ambiental
 Duração 48 horas
 Teste EC50
 Resultado >100 mg/kg ·
 Outras informações

Nome do Produto/Ingrediente Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
 Teste
 Espécie Algas
 Compartimento ambiental
 Duração 72 horas
 Teste EC50
 Resultado >100 mg/kg ·
 Outras informações

Nome do Produto/Ingrediente 2-phenoxyethanol
 Teste
 Espécie Dáfnias
 Compartimento ambiental
 Duração 96 horas
 Teste EC50
 Resultado 357 mg/l ·
 Outras informações

Nome do 2-phenoxyethanol

Produto/Ingrediente	
Teste	
Espécie	Peixes
Compartimento ambiental	
Duração	96 horas
Teste	LC50
Resultado	220 mg/l
Outras informações	

12.2. Persistência e degradabilidade

Nome do Produto/Ingrediente	Laureth-7	
12.3. Biodegradabilidade	Sim	Potencial de bioacumulação
Teste	OECD 301 D	
12.4. Resultado	>60%	

Nome do Produto/Ingrediente	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Biodegradabilidade	Sim
Teste	OECD 301 E
Resultado	>70 %

Nome do Produto/Ingrediente	2-phenoxyethanol
Biodegradabilidade	Sim
Teste	
Resultado	

Nome do Produto/Ingrediente	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Potencial de bioacumulação	Não
LogPow	Sem dados disponíveis
BCF	Sem dados disponíveis

Nome do Produto/Ingrediente	2-phenoxyethanol
Potencial de bioacumulação	Sem dados disponíveis
LogPow	1,1600
BCF	0,3000000

Mobilidade no solo
Sem dados disponíveis

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Esta mistura/produto não contém quaisquer substâncias consideradas correspondentes aos critérios que as classifiquem como PBT e/ou mPmB

12.6. Outros efeitos adversos

Nada especial

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Este produto é abrangido pelos regulamentos sobre resíduos perigosos.

HP 4 - Irritante (irritação cutânea e lesões oculares)

Eliminar o conteúdo/recipiente a uma instalação de eliminação de resíduos aprovada.

Código EWC

20 01 29* Detergentes contendo

substâncias perigosas [Rotulagem específica](#) Não aplicável

Embalagem contaminada

As embalagens que contenham restos do produto devem ser eliminadas da mesma forma que o produto.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

14.1 - 14.4

Não listado como mercadorias perigosas nos termos dos regulamentos ADR, IATA e IMDG.

ADR/RID

Não aplicável

IMDG

Não aplicável

IATA

Não aplicável

[Poluente marítimo \(MARINE POLLUTANT\)](#)

Não

14.5. Perigos para o ambiente

Não aplicável

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Não aplicável

14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC

Sem dados disponíveis

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

[Restrições a aplicação](#) Nada de especial

[Exigências para educação específica](#)

Sem requisitos específicos.

[SEVESO - Categorias / Substâncias perigosas](#)

Não aplicável

[Informação adicional](#)

O(s) tensoactivo(s) contido(s) nesta preparação(ões) cumpre(m) com os critérios de biodegradabilidade segundo o Regulamento (EC) n.º 648/2004 relativo aos detergentes. Dados que apoiam esta afirmação estão à disposição das autoridades competentes dos Estados membros e serão disponibilizados a seu pedido directo ou através do pedido de um produtor de detergentes”.

[Fontes](#)

Regulamento (CE) n.º 648/2004 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 31 de Março de 2004, relativo aos detergentes.

Regulamento (UE) n.º 1357/2014 da Comissão de 18 de dezembro de 2014 que substitui o anexo III da Diretiva 2008/98/CE do Parlamento Europeu e do Conselho, relativa aos resíduos e que revoga certas diretivas.

Regulamento (CE) n.º 1272/2008 do Parlamento Europeu e do Conselho de 16 de Dezembro de 2008 relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas, que altera e revoga as Directivas 67/548/CEE e 1999/45/CE, e altera o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (CLP). Regulamento (UE) n.º 453/2010 da Comissão.

15.2. Avaliação da segurança química

Não

SECÇÃO 16: Outras informações

O texto integral das advertências de perigo- conforme mencionado na secção 3

H302, Nocivo por ingestão.

H318, Provoca lesões oculares graves.

H412, Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

H315, Provoca irritação cutânea.

H290, Pode ser corrosivo para os metais.

H319, Provoca irritação ocular grave.

Abreviaturas e siglas

ADN = Disposições Europeias relativas ao Transporte Internacional de Carga Perigosa por via marítima ADR = Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Carga Perigosa por via terrestre

ATE = Toxicidade Aguda Estimada

BCF = Factor de Bioconcentração

CAS = Chemical Abstracts Service

CLP = Regulamentação para classificação, rotulagem e embalagem [Regulamentação (EC) No. 1272/2008]

CSA = Avaliação de Segurança do Químico

CSR = Relatório de Segurança do Químico

DNEL = Nível Derivado sem Efeito

EINECS = Inventário Europeu de Substâncias Químicas Comerciais Existentes

ES = Cenário de Exposição

EUH declaração = CLP-declaração de perigos específicos

EWC = Catálogo Europeu de Resíduos

GHS = Sistema Harmonizado Globalmente para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos

IATA = Associação Internacional de Transporte Aéreo

IBC = Recipiente intermediário a granel

IMDG = Transporte Marítimo Internacional de Material Perigoso

LogPow = logaritmo do octanol/coeficiente de partição da água

MARPOL = Convenção Internacional para a Prevenção da poluição por Navios, 1973 alterada pelo Protocolo de 1978. ("Marpol" = poluição da marinha)

mPmB = Muito Persistente e Muito Bioacumulável OECD = Organização para o Desenvolvimento e Cooperação Económica

PBT = Persistente, Bioacumulável e Tóxico

PNEC = Concentração previsível sem efeito

RID = Regulamento relativo ao Transporte Ferroviário Internacional de Material Perigoso

RRN = REACH Número de Registro SCL = Concentração específico.

SVHC = Substâncias de Grande Preocupação

STOT-RE = Toxicidade em órgãos alvos - Exposição Repetida

STOT-SE = Toxicidade em órgãos alvos - Simples Exposição

TWA = Média ponderada no tempo

UN = Nações Unidas

UVCB = Substância hidrocarbonatada complexa

VOC = Compostos Orgânicos Voláteis

Informação adicional

De acordo com o Regulamento (EC) N.º 1272/2008 (CLP) a avaliação da classificação da mistura tem como base: A classificação da mistura, no que diz respeito a riscos para a saúde, está em conformidade com os métodos de cálculos fornecidos pelo Regulamento (EC) N.º 1272/2008 (CLP) A classificação da mistura é baseada em dados de teste.

A ficha de dados de segurança é validada

por peb@nopanordic.com Outro

Uma alteração (na proporção da última mudança essencial (primeira cifra na versão FDS)) está assinalada com um triângulo azul.

A informação constante nesta ficha de dados de segurança aplica-se apenas a este produto específico (mencionado na secção 1) e não está necessariamente correcta para utilização com outros químicos/produtos. Recomenda-se a entrega desta ficha de dados de segurança ao utilizador atual do produto. A informação

constante nesta ficha de dados de segurança não pode ser usada como uma especificação do produto. País-idioma: PT-pt

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ МАТЕРИАЛА

Русский - Steamery Sensitive 750 ml (LHF0IPABV0002_01ABV)

РАЗДЕЛ 1: Идентификация вещества/смеси и компании/предприятия

1.1 Идентификатор продукта

Торговое название

Steamery Sensitive 750 ml (LHF0IPABV0002_01ABV)

№ продукта

LHF0IPABV0002_01ABV

UFI

Данные отсутствуют

1.2 Другие идентифицированные способы применения вещества или смеси и противопоказанные применения

Соответствующие идентифицированные пользователи вещества или смеси Laundry detergent for retail sale

Пользователи предупреждены о следующем

Специальные отсутствуют

1.3 Данные поставщика паспорта безопасности материала

Компания и адрес

Nopa Nordic A/S

Havrevænget 13

DK-9500 Hobro

Denmark

Tel.: +45 89 122 122

Адрес электронной почты

mail@nopanordic.com

Дата

2021-02-11

Вариант SDS

1.0

1.4 Номер телефона для экстренной связи

112

Воспользуйтесь Вашим национальным или местным номером телефона для экстренной связи. См. раздел 4 "Мероприятия по оказанию первой помощи".

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности

2.1 Классификация вещества или смеси

Acute Tox. 5; H303, Может причинить вред при проглатывании

Eye Irrit. 2; H319, При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение

2.2 Элементы этикетки

Пиктограмма(-ы) опасности



Сигнальное слово

Осторожно

Заявление(-я) об опасности

При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение

Может причинить вред при проглатывании

Заявление(-я) о безопасности

Общие положения

P101, При необходимости обратиться за медицинской помощью, по возможности показать упаковку/маркировку продукта

P102, Хранить в недоступном для детей месте

Предотвращение

P280, Использовать средствами защиты глаз

Реагирование

P301+P312, ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: обратиться в токсикологический центр / врач в случае плохого самочувствия.

P305+P351+P338, ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если Вы ими пользуетесь, и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз

P337+P313, Если раздражение глаз продолжается: обратиться к врачу.

Хранение

-

Удаление

-

Названия веществ, которые в первую очередь вызывают основные опасности для здоровья

Специальные отсутствуют

2.3 Прочие опасности

Дополнительная маркировка

Не применяется

Дополнительные предупреждения

Смесь/продукт не содержит вещество, которое отвечает критериям PBT (СБТ) или vPvB (oCoB) вещества.

РАЗДЕЛ 3: Состав/информация об ингредиентах

3.2 Смеси

Название продукта/ингредиента	Идентификаторы	% w/w	Классификация	Заметки
Laureth-7	CAS No.: 68213-23-0 EC No.: REACH No.: Index No.:	10-15%	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	CAS No.: 68891-38-3 EC No.: 500-234-8 REACH No.: 012119488639-16 Index No.:	5-10%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10.00 %) Aquatic Chronic 3, H412	
2-phenoxyethanol	CAS No.: 122-99-6 EC No.: 204-589-7 REACH No.: 012119488943-21	1-3%	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319	

Index No.: 603-098-00-9

См. полный текст обязательных положений в разделе 16. Пределы при профессиональном применении приведены в разделе 8, если они имеются

Прочая информация

Специальные отсутствуют

РАЗДЕЛ 4: Мероприятия по оказанию первой помощи

4.1 Описание мероприятий по оказанию первой помощи

Общая информация

В случае чрезвычайного происшествия: обратитесь к врачу или в травмпункт - возьмите с собой этикетку или этот паспорт безопасности материала.

Если у Вас есть сомнения относительно состояния пострадавшего или в случае сохранения симптомов, обратитесь к врачу. Никогда не давайте воду или аналогичные жидкости пострадавшему в бессознательном состоянии.

Вдыхание

При затруднении дыхания или раздражении дыхательных путей: Выведите пострадавшего на свежий воздух и оставайтесь с ним. **Контакт с кожей**

В случае раздражения: смойте продукт. В случае продолжения раздражения: обратитесь за медицинской помощью.

Контакт с глазами

При раздражении глаз: Выньте контактные линзы. Немедленно промойте глаза большим количеством воды (20-30°C) в течение, как минимум, 5 минут и продолжайте, пока не прекратится раздражение. Убедитесь, что Вы хорошо промыли верхние и нижние веки. Если раздражение сохранится, вызовите врача.

Попадание в организм

В случае попадания внутрь немедленно вызовите врача. Если пострадавший находится в сознании, дайте ему воды. НЕ пытайтесь спровоцировать рвоту, если это не рекомендовано врачом. Держите его голову лицом вниз, чтобы рвотная масса не попала обратно в рот или горло. Предотвратите состояние шока, поддерживая пострадавшего в тепле и покое. Если пострадавший перестал дышать, сделайте ему искусственное дыхание "рот в рот". Если пострадавший без сознания, переверните его на бок так, чтобы нога, находящаяся наверху, была согнута и в колене, и в бедре. Вызовите скорую.

Ожоги

Не применяется

4.2 Самые основные симптомы и воздействия, как моментальные, так и более поздние

Воздействие на чувствительность: этот продукт содержит вещества, которые могут вызвать аллергическую реакцию при контакте с кожей. Как правило, аллергическая реакция проявится через час после воздействия и вызовет воспалительную реакцию в легких.

Раздражительное действие: этот продукт содержит вещества, которые вызывают раздражение кожи и глаз, а также при вдыхании. Контакт с локальными раздражителями может вызвать повышенную подверженность участка контакта к проникновению поражающих веществ, таких как аллергены.

4.3. Указание на необходимость оказания экстренной медицинской помощи и специального лечения

В случае воздействия или беспокойства:

Немедленно обратиться к врачу.

Информация для медицинских работников

Возьмите с собой этот паспорт безопасности материала или этикетку.

РАЗДЕЛ 5: Мероприятия по пожаротушению

5.1 Огнетушащие средства

Не применяется

5.2. Особые опасности, вызываемые веществами или смесями

В случае возгорания образуется густой дым. Воздействие катаболических продуктов может нанести ущерб Вашему здоровью. Закрытые контейнеры, подверженные воздействию огня, должны охлаждаться водой. Не допускайте попадания воды пожаротушения в канализацию и другие водные источники.

5.3 Рекомендации пожарным

Используйте изолирующий дыхательный аппарат и защитную спецодежду для предотвращения контакта.

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и резвычайных ситуаций и их последствий

6.1 Индивидуальные меры предосторожности, средства защиты и экстренные процедуры

Нет конкретных требований.

6.2 Мероприятия по охране окружающей среды

Избегайте сбросов в озера, реки, водотоки, канализацию и т.д.

6.3 Методы и материалы по удержанию и очистке

Используйте песок, опилки, грунт, вермикулит, диатомитовую землю для удержания и сбора негорючих абсорбентов. Поместите в контейнер для последующего удаления в соответствии с местными правилами. Должна выполняться максимальная очистка с помощью обычных чистящих средств. Необходимо избегать применения растворителей.

6.4 Ссылка на другие разделы

См. раздел "Вопросы удаления", где описаны меры по обращению с отходами.

См. раздел "Контроль воздействия/индивидуальная защита", где описаны меры по защите.

РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение

7.1 Меры предосторожности, направленные на безопасное обращение

Курение, прием пищи и жидкости, хранение табака, продуктов питания и жидкостей рабочем помещении запрещены.

См. раздел "Контроль воздействия/индивидуальная защита", где описаны меры по индивидуальной защите.

7.2 Условия безопасного хранения, включая требования к несовместимым материалам

Всегда храните в контейнерах из того же материала, что и оригинальная упаковка.

Контейнеры, которые были открыты, должны быть вновь осторожно герметично закрыты и храниться в вертикальном положении для предотвращения утечки.

Температура хранения

At 5-25 °C and away from sunlight

Несовместимые материалы

Сильные кислоты, высокоосновные соединения, сильнодействующие окислители и сильные катаболические вещества.

7.3 Конкретное конечное применение(-я)

Этот продукт должен применяться только в соответствии с раздел 1.2.

РАЗДЕЛ 8: Контроль воздействия/индивидуальная защита

Параметры контроля

—

2-phenoxyethanol

Величина ПДК (мг/м³): 2

ОСОБЕННОСТИ ДЕЙСТВИЯ НА ОРГАНИЗМ:

Класс опасности - 3 класс (умеренно опасные)

p+a = смесь паров и аэрозоля

ГН 2.2.5.1313-03. Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны.

DNEL

Данные отсутствуют

PNEC

Название	Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate продукта/ингредиента
----------	--

PNEC	0,2 - 2 mg/l
------	--------------

Путь воздействия	Вода
------------------	------

Длительность подвержения	
-----------------------------	--

Название	Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
----------	-------------------------------------

продукта/ингредиента	
----------------------	--

PNEC	2,5 mg/kg
------	-----------

Путь воздействия	Почва
------------------	-------

Длительность подвержения	
-----------------------------	--

8.2 Контроль воздействия

Необходимо регулярно проверять соблюдения указанных нормативных пределов воздействия.

Общие рекомендации

Курение, прием пищи и жидкости, хранение табака, продуктов питания и жидкостей рабочем помещении запрещены.

Варианты воздействия

Сценарии воздействия для этого продукта отсутствуют.

Предельно допустимые уровни воздействия

На промышленных пользователей распространяется законодательство, регулирующее максимальные концентрации при воздействии в рабочих условиях. См. приведенные ниже предельные значения норм охраны труда.

Надлежащие технические мероприятия

Концентрации газа и пыли в воздухе должны поддерживаться на как можно более низком уровне и ниже действующих предельных значений (см. ниже). Например, следует использовать систему принудительной вентиляции, если естественный поток воздуха в рабочем помещении не достаточен. Убедитесь, что фонтанчики для промывки глаз и аварийные души имеют четкую маркировку.

Мероприятия по охране здоровья и промышленной гигиене

Всякий раз, когда Вы делаете перерыв в применении этого продукта и когда Вы закончили его применять, необходимо обмыть все участки тела, которые были подвержены его воздействию. Всегда мойте руки, предплечья и лицо.

Мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую среду

Нет конкретных требований.

Меры индивидуальной защиты, такие как средства индивидуальной защиты

Общие положения

Используйте только защитное оборудование с маркировкой CE.

Средства защиты дыхания

Нет конкретных требований.

Защита кожи

Нет конкретных требований.

Защита рук

Нет конкретных требований.

Защита глаз

Нет конкретных требований.

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

9.1 Информация об основных физических и химических свойствах

Форма

Жидкий

Цвет

Желтоватый

Запах

Умеренный

Порог восприятия запаха (ppm)

Испытание неуместно или невозможно из-за основных свойств продукта.

pH

8,2-9

Плотность (г/см³)

1.06

Вязкость

Испытание неуместно или невозможно из-за основных свойств продукта.

Изменение фазы

Температура плавления (°C)

Испытание неуместно или невозможно из-за основных свойств продукта.

Температура кипения (°C)

Испытание неуместно или невозможно из-за основных свойств продукта.

Давление паров

Испытание неуместно или невозможно из-за основных свойств продукта.

Плотность пара

Испытание неуместно или невозможно из-за основных свойств продукта.

Температура разложения (°C)

Испытание неуместно или невозможно из-за основных свойств продукта.

Скорость испарения (n-butylacetate = 100)

Испытание неуместно или невозможно из-за основных свойств продукта.

Данные по пожаро- и взрывоопасности

Температура вспышки (°C)

Испытание неуместно или невозможно из-за основных свойств продукта.

Температура воспламенения (°C)

Испытание неуместно или невозможно из-за основных свойств продукта.

Температура самовоспламенения (°C)

Испытание неуместно или невозможно из-за основных свойств продукта.

Пределы взрываемости (% v/v)

Испытание неуместно или невозможно из-за основных свойств продукта.

Взрывчатые свойства

Испытание неуместно или невозможно из-за основных свойств продукта.

Окислительные свойства

Испытание неуместно или невозможно из-за основных свойств продукта.

Растворимость

Растворимость в воде

Растворим n-

октанол/водный коэффициент

Испытание неуместно или невозможно из-за основных свойств продукта.

Растворимость в жире (g/L)

Испытание неуместно или невозможно из-за основных свойств продукта.

9.2 Прочая информация

РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и химическая активность

10.1 Химическая активность

Данные отсутствуют

10.2 Химическая устойчивость

Продукт устойчив в условиях, описанных в разделе "Обращение и хранение".

10.3 Возможность опасных реакций

Специальные отсутствуют

10.4 Условия, которых следует избегать

Специальные отсутствуют

10.5 Несовместимые материалы

Сильные кислоты, высокоосновные соединения, сильнодействующие окислители и сильные катаболические вещества.

10.6 Опасные продукты разложения

Продукт не разрушается в случае применения, указанного в разделе 1

РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

11.1 Информация о токсикологическом воздействии

Острая токсичность

Название продукта/ингредиента	Laureth-7
Испытание	
Разнов- идности	
Путь воздействия	Оральный
Испытание	LD50
Результат	300 - 2000 mg/kg ·
Прочая информация	

Название продукта/ингредиента	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Испытание	
Разнов- идности	Крыса
Путь воздействия	Оральный
Испытание	LD50
Результат	>2000 mg/kg ·
Прочая информация	

Название продукта/ингредиента	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Испытание	
Разнов- идности	Крыса
Путь воздействия	Дермальный
Испытание	LD50
Результат	>2000 mg/kg ·
Прочая информация	

Название продукта/ингредиента	2-phenoxyethanol
Испытание	
Разнов- идности	Кролик

Путь воздействия	Дермальный
Испытание	LD50
Результат	>5000 mg/kg ·
Прочая информация	

Название продукта/ингредиента	2-phenoxyethanol
Испытание	

Разнов- идности	Крыса
Путь воздействия	Оральный
Испытание	LD50
Результат	1260 mg/kg ·
Прочая информация	

Поражение кожи из-за коррозионного воздействия/раздражение

Исходя из имеющихся данных, критерии классификации не соблюдаются.

Серьезное поражение глаз/раздражение

Название продукта/ингредиента	Reference Laundry Detergent test 154
Испытание	
Разнов- идности	Кролик
Продол- жительность	21 дней
Результат	Eye irrit 2;H319
Прочая информация	

При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение

Сенсibilизация органов дыхания

Исходя из имеющихся данных, критерии классификации не соблюдаются.

Сенсibilизация кожи

Исходя из имеющихся данных, критерии классификации не соблюдаются.

Мутагенность бактериальных клеток

Исходя из имеющихся данных, критерии классификации не соблюдаются.

Канцерогенность

Исходя из имеющихся данных, критерии классификации не соблюдаются.

Репродуктивная токсичность

Исходя из имеющихся данных, критерии классификации не соблюдаются.

Токсичность для конкретного целевого органа - единичное воздействие

Исходя из имеющихся данных, критерии классификации не соблюдаются.

Токсичность для конкретного целевого органа - многократное воздействие

Исходя из имеющихся данных, критерии классификации не соблюдаются.

Опасность при вдыхании

Исходя из имеющихся данных, критерии классификации не соблюдаются.

Отдалённые последствия

Раздражительное действие: этот продукт содержит вещества, которые вызывают раздражение кожи и глаз, а также при вдыхании. Контакт с локальными раздражителями может вызвать повышенную подверженность участка контакта к проникновению поражающих веществ, таких как аллергены.

Дополнительная информация

Специальные отсутствуют

РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

12.1 Токсичность

Название продукта/ингредиента	Laureth-7
Испытание	
Разнов- идности	Рыба
Среда	
Продол- жительность	Данные отсутствуют
Испытание	LC50

Результат	1-10 mg/l ·
Прочая информация	
Название продукта/ингредиента	Laureth-7
Испытание	
Разнов- идности	Дафния
Среда	
Продол- жительность	Данные отсутствуют
Испытание	EC50
Результат	1-10 mg/l ·
Прочая информация	

Название продукта/ингредиента	Laureth-7
Испытание	
Разнов- идности	Водоросли
Среда	
Продол- жительность	Данные отсутствуют
Испытание	EC50
Результат	1-10 mg/l ·
Прочая информация	

Название продукта/ингредиента	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Испытание	
Разнов- идности	Дафния
Среда	
Продол- жительность	48 часов
Испытание	EC50
Результат	>1-10 mg/l ·
Прочая информация	

Название продукта/ингредиента	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Испытание	
Разнов- идности	Рыба
Среда	
Продол- жительность	96 часов
Испытание	LC50
Результат	> 1-10 mg/l ·
Прочая информация	

Название продукта/ингредиента	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Испытание	
Разнов- идности	Водоросли
Среда	
Продол- жительность	72 часов
Испытание	EC50
Результат	> 10-100 mg/kg ·

Прочая информация

Название продукта/ингредиента Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Испытание
Разнов- идности Дафния
Среда
Продол- жительность 21 дней
Испытание NOEC
Результат 0,1-1 mg/L ·
Прочая информация

Название продукта/ингредиента Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Испытание
Разнов- идности Рыба
Среда
Продол- жительность Данные отсутствуют
Испытание NOEC
Результат 1,2 mg/L ·
Прочая информация

Название продукта/ингредиента Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
Испытание
Разнов- идности Рыба
Среда
Продол- жительность 96 часов
Испытание LC50
Результат >100 mg/l ·
Прочая информация

Название продукта/ингредиента Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
Испытание
Разнов- идности Дафния
Среда
Продол- жительность 48 часов
Испытание EC50
Результат >100 mg/kg ·
Прочая информация

Название продукта/ингредиента Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
Испытание
Разнов- идности Водоросли
Среда
Продол- жительность 72 часов
Испытание EC50

Результат	>100 mg/kg ·		
Прочая информация			
Название	2-phenoxyethanol		
Испытание	продукта/ингредиента		
Разнов- идности	Дафния	продукта/ингредиента	
Среда	Испытание		
Продол- жительность	96 часов	Разнов- идности Рыба	
Испытание	EC50	Среда	
Результат	357 mg/l ·	Продол- жительность	96 часов
Прочая информация	Испытание LC50		
		Результат	220 mg/l ·
Название	2-phenoxyethanol		Прочая информация

Устойчивость и способность к разложению

Название	Laureth-7
продукта/ингредиента	
Биодеградируемость	Да
Испытание	OECD 301 D
Результат	>60%

Название	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
продукта/ингредиента	
Биодеградируемость	Да
Испытание	OECD 301 E
Результат	>70 %

Название	2-phenoxyethanol
продукта/ингредиента	
Биодеградируемость	Да
Испытание	
Результат	

12.3 Биологическая накапливаемость

12.4

Название	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
продукта/ингредиента	
Биокумулятивный потенциал	Нет
LogPow	Данные отсутствуют
BCF	Данные отсутствуют

Название	2-phenoxyethanol
продукта/ингредиента	
Биокумулятивный потенциал	Данные отсутствуют
LogPow	1,1600
BCF	0,3000000

Подвижность грунта

Данные отсутствуют

12.5 Результаты оценки ПБТ и показателя vPvB

Смесь/продукт не содержит вещество, которое отвечает критериям PBT (СБТ) или vPvB (oCoB) вещества.

12.6 Прочие неблагоприятные воздействия

Специальные отсутствуют

РАЗДЕЛ 13: Вопросы удаления

13.1 Методы очистки отходов

На продукт распространяются требования к опасным отходам.

НР 4 - Раздражающий (раздражение кожи и повреждение глаз)

Упаковку/содержимое на утвержденных станциях утилизации отходов

Нормы Европейского метеорологического центра (EWC)

20 01 29* моющие средства, содержащие опасные вещества

Специальная маркировка

Не применяется

Загрязненная упаковка

Упаковки с остатками продукта должны удаляться так же, как и сам продукт.

РАЗДЕЛ 14: Информация о транспортировке

14.1 - 14.4

Не указан в числе товаров в соответствии с правилами ADR, IATA и IMDG.

Стандарты ADR/RID

Не

применяется

Международные морские опасные грузы (IMDG)

Не применяется

IATA

Не применяется

Вещество, загрязняющее морскую среду (MARINE POLLUTANT)

Нет

14.5 Опасности для окружающей среды

Не применяется

14.6 Специальные меры предосторожности для пользователя

Не применяется

14.7 Транспортировка россыпью в соответствии с Приложением II к Международной конвенцией по предотвращению загрязнения вод с судов и стандартам на контейнеры для насыпных грузов международного стандарта

Данные отсутствуют

РАЗДЕЛ 15: Нормативно-правовая информация

15.1 Правила/законодательство по технике безопасности, охране труда и окружающей среды, относящиеся к веществу или смеси

Ограничения по применению

Специальные отсутствуют

Требования к специальному обучению

Нет конкретных требований.

SEVESO

Не применяется

Дополнительная информация

Не применяется

Источники

Regulation (EC) No 648/2004 of the European Parliament and of the Council of 31 March 2004 on detergents.
Commission Regulation (EU) No 1357/2014 of 18 December 2014 replacing Annex III to Directive 2008/98/EC of
the European Parliament and of the Council on waste.

Правила ЕС 1272/2008 (CLP).

Правила ЕС 1907/2006 (REACH).

15.2 Оценка химической безопасности

Нет

РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

Полный текст нормативных положений, упомянутых в разделе 3

H302, Вредно при проглатывании

H318, При попадании в глаза вызывает необратимые последствия

H412, Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями

H315, При попадании на кожу вызывает раздражение

H290, Может вызывать коррозию металлов

H319, При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение

Расшифровка сокращений

ATE = Оценка острой токсичности

BCF = Коэффициент биологического накопления

ВГС = Всемирная гармонизованная система классификации и маркировки химикатов

ИАТА = Международная ассоциация воздушного транспорта

КСГМГ = Контейнер средней грузоподъемности для массовых грузов

МК МПОГ = Международный кодекс морской перевозки опасных грузов

LogPow = Логарифм коэффициента распределения октанол/вода

МАРПОЛ = Международная конвенция по предотвращению загрязнения с судов

ООН = Организация объединенных наций

PBT = Устойчивое, биоаккумулятивное и токсичное SCL

= Обладает определенным пределом концентрации

vPvB = Высокоустойчивое и высокобиоаккумулятивное

Дополнительная информация

Классификация смеси по степени опасности для здоровья человека основана на методике расчетов, приведенной в Положении (ЕС) № 1272/2008 (CLP) Классификация смеси основана на данных испытаний.

Паспорт безопасности материала

утвержден reb@nopanordic.com Прочее

Изменение (пропорциональное последнему существенному изменению) (первая цифровая позиция в версии SDS)) отмечена синим треугольником.

Информация, приведенная в этом паспорте безопасности материала относится только к данному конкретному продукту (указанному в разделе 1) и не обязательно является правильной для применения к другим химическим веществам/продуктам.

Рекомендуется передать этот паспорт безопасности материала фактическому пользователю.

Информация, приведенная в этом паспорте безопасности материала не может использоваться в качестве технических условий на продукт.

Страна-язык: RU-ru

SÄKERHETSATABLAD

Svenska - Steamery Sensitive 750 ml (LHF0IPABB0002_01ABB)

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Steamery Sensitive 750 ml (LHF0IPABB0002_01ABB)

Produkt nr.

LHF0IPABB0002_01ABB

Unik formuleringsidentifierare (UFI)

Ingen data tillgänglig

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Textil tvättmedel för försäljning i detaljhandeln

Användningar som det avråds från

Inga särskilda

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsuppgifter

Nopa Nordic A/S

Havrevænget 13

DK-9500 Hobro

Denmark

Tel.: +45 89 122 122

E-post

mail@nopanordic.com

SDB utarbetad 2021-02-

11 SDB Version

1.0

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Akut: Ring 112, begär giftinformation. Öppet dygnet runt.

Mindre akut: Ring 010-456 6700. Öppet dygnet runt. Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen Eye

Irrit. 2; H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord

Varning

Faroangivelser

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser

Allmänt

P101, Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102, Förvaras oåtkomligt för barn. [Förebyggande](#)

-

Åtgärder

P305+P351+P338, VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P337+P313, Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Förvaring

-

Avfall

-

Innehåller Inga särskilda 2.3 Andra faror

Annan märkning

Ej tillämpligt

Annat

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Produkt/Ämne	Identifierare	% w/w	Klassificering	Noter
Laureth-7	CAS No.: 68213-23-0 EC No.: REACH No.: Index No.:	10-15%	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	CAS No.: 68891-38-3 EC No.: 500-234-8 REACH No.: 012119488639-16 Index No.:	5-10%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10.00 %) Aquatic Chronic 3, H412	
fenoxietanol	CAS No.: 122-99-6 EC No.: 204-589-7 REACH No.: 012119488943-21 Index No.: 603-098-00-9	1-3%	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319	

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

Annan information

Inga särskilda

Märkning av innehåll i enlighet med förordningen om tvätt- och rengöringsmedel 648/2004

- 5% - 15%
- Anjontensider
- Nonjontensider
- < 5%
- Tvål
- Enzymer
- Konserveringsmedel (PHENOXYETHANOL)

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad.

Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande.

Inandning

I fall av andningssvårigheter eller irritation i andningsvägarna: Flytta den skadade personen till frisk luft direkt och håll personen under uppsyn. [Hudkontakt](#)

Vid irritation: Tvätta av produkten. Vid ihållande irritation: kontakta läkare.

Kontakt med ögonen

I fall av ögonirritation: Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast ögonen med rikliga mängder vatten (20-30 °C) till dess irritationen upphör och i minst 5 minuter. Se till att skölja under både övre och nedre ögonlock.

Vid fortsatt irritation skall läkare uppsökas. [Förtäring](#)

Ge personen rikligt att dricka och håll personen under uppsyn. Vid illamående: Kontakta omgående läkare och ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten. Framkalla ej kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen.

Brännskada

Ej tillämpligt

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Överkänslighetsreaktioner: Produkten innehåller ämnen som kan utlösa en allergisk reaktion vid inandning. Allergireaktionen inträffar typiskt inom en timme efter exponering för allergenet och ger en inflammatorisk reaktion i lungorna.

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hud-/ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Vid exponering eller misstanke om exponering:

Sök omedelbart läkarhjälp.

Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel Ej tillämpligt

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand utvecklas tät rök. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Om exponering skett, kontakta Giftinformationscentralen (tel 112, 24/7) för rådgivning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Inga särskilda krav.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Använd sand, kiselgur eller liknande till uppsamling av vätskor. Kontakta alltid det lokala brandförsvaret vid stora utsläpp.

Rengöring utförs så långt som möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel bör undvikas.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 om hantering av avfall.

Se avsnitt 7 och 8 för skyddsföreskrifter.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

Se avsnitt 8 om personligt skydd.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren.

Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

Lagringstemperatur

Vid 5-25 ° C och borta från solljus

Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

7.3 Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Produkten innehåller inga ämnen som är upptagna på Arbetsmiljöverkets lista över ämnen med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen.

DNEL

Ingen data tillgänglig

PNEC

Produkt/Ämne	Alanin, N,N-bis(carboxymethyl)-, trinitrium salt
PNEC	0,2 - 2 mg/l
Exponeringsväg	Vatten
Exponeringens varaktighet	

Produkt/Ämne	Alanin, N,N-bis(carboxymethyl)-, trinitrium salt
PNEC	2,5 mg/kg
Exponeringsväg	Jord
Exponeringens varaktighet	

8.2 Begränsning av exponeringen

Ingen kontroll nödvändig under förutsättning att produkten används normalt.

Generellt

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

Exponeringsscenarier

Det finns inga implementerade exponeringsscenarier för denna produkt.

Exponeringsgräns

Det förekommer inga exponeringsgränser för innehållsämnen i produkten.

Tekniska åtgärder

Hygieniska åtgärder

Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Tvätta alltid händer, underarmar och ansikte.

Begränsning av miljöexponering

Inga särskilda krav.

Individuella skyddsåtgärder

Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

Andningsskydd

Inga särskilda krav.

Hudskydd

Inga särskilda krav.

Handskydd

Inga särskilda krav.

Ögonskydd

Inga särskilda krav.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form

Vätska

Färg

Gulaktig

Lukt

Mild

Lukttröskel (ppm)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

pH

8,2-9

Densitet (g/cm³)

1.06

Viskositet

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Aggregationstillstånd

Smältpunkt (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Kokpunkt (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Ångtryck

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Ångdensitet

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Sönderfallstemperatur (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Avdunstningshastighet (n-butylacetat = 100)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Data om brand- och explosionsrisker

Flampunkt (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Tändpunkt (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Självantändningstemperatur (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Explosionsgränser (% v/v)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Explosiva egenskaper

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Oxiderande egenskaper

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Löslighet

Löslighet i vatten

Löslig n-oktanol/vatten

koefficient

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Löslighet i fett (g/L)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

9.2 Annan information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen data tillgänglig

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga särskilda

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga särskilda

10.5 Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

mg/kg	Produkt/Ämne	Laureth-7	Test	LD50
	Test		Resultat	>2000
	Art		Annan information	
	Exponeringsväg	Oralt		
	Test	LD50		
	Resultat	300 - 2000 mg/kg		
	Annan information			
	Produkt/Ämne	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts		
	Test			
	Art	Råtta		
	Exponeringsväg	Oralt		

Produkt/Ämne	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Test	
Art	Råtta
Exponeringsväg	Hud
Test	LD50
Resultat	>2000 mg/kg ·
Annan information	

Produkt/Ämne	fenoxietanol
Test	
Art	Kanin
Exponeringsväg	Hud
Test	LD50
Resultat	>5000 mg/kg ·
Annan information	

Produkt/Ämne	fenoxietanol
Test	
Art	Råtta
Exponeringsväg	Oralt
Test	LD50
Resultat	1260 mg/kg ·
Annan information	

Frätande/irriterande på huden

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Produkt/Ämne	Reference Laundry Detergent test 154
Test	
Art	Kanin
Varaktighet	21 dagar
Resultat	Eye irrit 2;H319
Annan information	

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Luftvägssensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Hudsensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Mutagenitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Långsiktiga effekter

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hud-/ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

Annan information

Inga särskilda

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkt/Ämne Laureth-7
Test
Art Fisk
Del av miljön
Varaktighet Ingen data tillgänglig
Test LC50
Resultat 1-10 mg/l ·
Annan information

Produkt/Ämne Laureth-7
Test
Art Vattenloppor
Del av miljön
Varaktighet Ingen data tillgänglig
Test EC50
Resultat 1-10 mg/l ·
Annan information

Produkt/Ämne Laureth-7
Test
Art Alger
Del av miljön
Varaktighet Ingen data tillgänglig
Test EC50
Resultat 1-10 mg/l ·
Annan information

Produkt/Ämne Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Test
Art Vattenloppor
Del av miljön
Varaktighet 48 timmar
Test EC50
Resultat >1-10 mg/l ·
Annan information

Produkt/Ämne Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Test
Art Fisk
Del av miljön

Varaktighet 96 timmar
Test LC50
Resultat > 1-10 mg/l
.

Annan information

Produkt/Ämne Alcohols, C12-14,
ethoxylated,
sulfates, sodium
salts

Test

Art Alger

Del av miljön

Varaktighet 72 timmar

Test EC50

Resultat > 10-100 mg/kg ·

Annan information

Produkt/Ämne Alcohols, C12-14,
ethoxylated,
sulfates, sodium
salts

Test

Art Vattenloppor

Del av miljön

Varaktighet 21 dagar

Test NOEC

Resultat 0,1-1 mg/L ·

Annan information

Produkt/Ämne Alcohols, C12-14,
ethoxylated,
sulfates, sodium
salts

Test

Art Fisk

Del av miljön

Varaktighet Ingen data
tillgänglig

Test NOEC

Resultat 1,2 mg/L ·

Annan information

Produkt/Ämne Alanin, N,N-
bis(carboxymethyl)-
, trinitrium salt

Test

Art Fisk

Del av miljön

Varaktighet 96 timmar

Test LC50

Resultat >100 mg/l ·

Annan information

Test	
Art	Alger
Del av miljön	
Varaktighet	72 timmar
Test	EC50
Resultat	>100 mg/kg ·
Annan information	
Produkt/Ämne	fenoxietanol
Test	
Art	Vattenloppor
Del av miljön	
Varaktighet	96 timmar
Test	EC50
Resultat	357 mg/l ·
Annan information	
Produkt/Ämne	fenoxietanol
Test	
Art	Fisk
Del av miljön	
Varaktighet	96 timmar
Test	LC50
Resultat	220 mg/l ·
Annan information	
Produkt/Ämne	Alanin, N,N-bis(carboxymethyl)-, trinitrium salt
Test	
Art	Vattenloppor
Del av miljön	
Varaktighet	48 timmar
Test	EC50
Resultat	>100 mg/kg ·
Annan information	
Produkt/Ämne	Alanin, N,N-bis(carboxymethyl)-, trinitrium salt
Produkt/Ämne	Laureth-7
Nedbrytbarhet vattenmiljö	Ja
Test	OECD 301 D
Resultat	>60%
Produkt/Ämne	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Nedbrytbarhet vattenmiljö	Ja
Test	OECD 301 E
Resultat	>70 %
Produkt/Ämne	fenoxietanol

12.2	Nedbrytbarhet vattenmiljö	Ja	Persistens och nedbrytbarhet
12.3	Test Resultat		Bioackumuleringsförmåga

Produkt/Ämne	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Potentiell bioackumulering	Nej
LogPow	Ingen data tillgänglig
BCF	Ingen data tillgänglig

Produkt/Ämne	fenoxietanol
Potentiell bioackumulering	Ingen data tillgänglig
LogPow	1,1600
BCF	0,3000000

12.4 Rörlighet i jord Ingen data tillgänglig

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter

Inga särskilda

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall.

HP 4 - Irriterande (hudirritation och ögonskador)

Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

EWC-kod

20 01 29* Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen

Annan märkning

Ej tillämpligt

Förorenad förpackning

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 - 14.4

Ej farligt gods i enlighet med ADR, IATA och IMDG.

ADR/RID

Ej tillämpligt

IMDG

Ej tillämpligt

IATA

Ej tillämpligt

"MARINE POLLUTANT"

Nej

14.5 Miljöfaror Ej
tillämpligt

14.6 Särskilda skyddsåtgärder
Ej tillämpligt

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol och IBC-koden
Ingen data tillgänglig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Användningsrestriktioner

Inga särskilda

Krav på särskild utbildning

Inga särskilda krav.

SEVESO - Farokategorier / Farliga ämnen

Ej tillämpligt

Annat

Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

Källor

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

Avfallsförordning (2020:614)

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

AVSNITT 16: Annan information

Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

H302, Skadligt vid förtäring.

H318, Orsakar allvarliga ögonskador.

H412, Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

H315, Irriterar huden.

H290, Kan vara korrosivt för metaller.

H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.

Förkortningar och akronymer

ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg

ATE = Uppskattad akut toxicitet

BCF = Biokoncentrationsfaktor

CAS = Registeringsnummer som tilldelats av Chemical Abstract Services

CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar

CSA = Kemikaliesäkerhetsbedömning

CSR = Kemikaliesäkerhetsrapport

DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)

EINECS = European Inventory of Existing Commercial chemical Substances

ES = Exponeringsscenario
EUH-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP
EWC = Europeiska avfallskatalogen
GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar
IATA = International Air Transport Association
IMDG = International Maritime Dangerous Goods
LogPow = logaritmen av fördelningskoefficienten oktanol/vatten
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)
NGV = Tidsvägt medelvärde
OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt
REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Förordning (EG) nr 1907/2006)
RRN = REACH registreringsnummer
SCL = Specifik koncentrationsbegränsning.
STOT-RE = Toxicitet för specifikt målorgan - upprepad exponering
STOT-SE = Toxicitet för specifikt målorgan - enstaka exponering
SVHC = Särskilt farliga ämnen
UN = Förenta Nationerna
UVCB = Komplex kolväteämne VOC
= Flyktiga organiska ämnen
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

Annat

I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) baseras bedömningen av blandningens klassificering på: Blandningens klassificering gällande hälsorisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)
Klassificeringen av blandningen baseras på testdata.

Säkerhetsdatabladet är validerat av peb@nopanordic.com Annat

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffran i SDB version).
Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladen bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad.
Det rekommenderas att detta säkerhetsdatablad lämnas till den faktiska användaren av produkten. Landspråk: SE-sv

MALZEME GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Türk - Steamery Sensitive 750 ml (LHF0IPABB0002_01ABB)

BÖLÜM 1: Madde/karışım ve şirket/yüklenicinin tanımlanması

1.1 Madde /Karışımın kimliği

Ticari adı

Steamery Sensitive 750 ml (LHF0IPABB0002_01ABB)

Ürün no.

LHF0IPABB0002_01ABB

UFI

Veri bulunmamaktadır

1.2 Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Madde veya karışımın ilgili belirlenmiş kullanımları

Laundry detergent for retail sale

Kullanılması önerilmez

Özel değildir

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Şirket ve adres

Nopa Nordic A/S

Havrevænget 13

DK-9500 Hobro

Denmark

Tel.: +45 89 122 122

E-posta

mail@nopanordic.com SDS

tarihi

2021-02-11

SDS Versiyonu

1.0

1.4. Acil durum telefon numarası

112

Ulusal veya yerel acil durum numarasını kullanın Bkz bölüm 4 "İlk yardım önlemleri".

BÖLÜM 2: Tehlike tanımları

2.1. Madde ve karışımın sınıflandırılması Eye Irrit.

2; H319, Ciddi göz tahrişine yol açar.

2.2 Etiket Unsurları

Tehlike belirten resimli yazı(lar)



Uyarı ifadesi

Dikkat

Tehlike beyan(lar)ı

Ciddi göz tahrişine yol açar.

Güvenlik beyan(lar)i

Genel

P101, Tıbbi tavsiye gerekiyorsa, ambalajı veya etiketi saklayın.
P102, Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın. **Önleyici**

-

Yanıt

P305+P351+P338, GÖZE TEMAS EDERSE: Birkaç dakika boyunca gözü dikkatli bir şekilde su ile yıkayın. Varsa ve çıkarması kolaysa kontakt lensleri çıkarın. Yıkamaya devam edin. P337+P313, Göz tahrişi kalıcı ise: Tıbbi yardım/bakım alın.

Depolama

-

Atık

-

Büyük sağlık tehditlerinden birincil olarak sorumlu maddelerin kimliği Özel değildir 2.3. Diğer zararlar

Ek Etiketleme

Uygulanamaz.

Ek uyarılar

Bu karışım/ürün, PBT ve/veya vPvB sınıfı kapsamında değerlendirilen herhangi bir ürün içermez.

BÖLÜM 3: Bilesimi/içindekiler hakkında bilgi

3.2 Karışımlar

Ürün/içerik madde adı	Tanımlayıcılar	% w/w	Sınıflandırma	Notlar
Laureth-7	CAS No.: 68213-23-0 EC No.: REACH No.: Index No.:	10-15%	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	CAS No.: 68891-38-3 EC No.: 500-234-8 REACH No.: 012119488639-16 Index No.:	5-10%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10.00 %) Aquatic Chronic 3, H412	
2-phenoxyethanol	CAS No.: 122-99-6 EC No.: 204-589-7 REACH No.: 012119488943-21 Index No.: 603-098-00-9	1-3%	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319	

Bölüm 16'daki H terimlerinin tam metnine bakın. Mevcut ise mesleki sınırlar bölüm 8'de listelenmiştir.

Diğer bilgiler Özel
değildir

DETERJANLAR HAKKINDA YÖNETMELİK göre içeriğin etiketlenmesi

5% - 15%

· Anyonik sürfaktanlar

- İyonik olmayan sürfaktanlar
< 5%
- Sabun
- Enzimler
- Koruyucu (PHENOXYETHANOL)

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Genel bilgiler

Kaza durumunda: Doktor veya acil servise başvurun, etiketi veya bu güvenlik veri sayfasını yanınıza alın.

Yaralanan kişinin durumundan emin değilseniz veya belirtiler devam ediyorsa doktora başvurun. Bilinç kaybına uğramış bir kişiye su veya benzeri şeyler vermeyin. **Soluma**

Solunum güçlüğü veya solunum yollarının tahrişi üzerine: Kişiyi temiz havaya çıkarın ve yalnız bırakmayın.

Cilt ile temas

Tahriş durumunda: ürünü yıkayınız. Tahrişin devam etmesi durumunda: doktora başvurunuz.

Göz ile temas

Göz tahrişi üzerine: Kontakt lenslerinizi çıkarın, gözlerinizi en az 5 dakika boyunca suyla (20-30°C) yıkayın ve tahriş geçene kadar devam edin. Göz kapaklarının altlarını yıkadığınızdan emin olun. Tahriş devam ederse doktora başvurun. **Yutma**

Kişiye içecek bir şeyler verin ve yalnız bırakmayın. Eğer kişi kendini iyi hissetmiyorsa doktora başvurun ve bu güvenlik veri sayfasını veya ürün etiketini yanınıza alın. Doktor tarafından tavsiye edilmediği takdirde kusturmaya çalışmayın. Kusmuğun ağız ve geniz bölgesine gitmemesi için yüzünü yere dönük tutun. **Yanıklar** Uygulanamaz.

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Hassasiyet etkileri: Bu ürün solunduğunda alerjik reaksiyonlara neden olabilecek maddeler içermektedir. Alerjik reaksiyon maruz kaldıktan sonra yaklaşık bir saat içerisinde görülecektir ve ciğerlerde yanmaya neden olacaktır.

Tahriş etkileri: Bu ürün solunduğunda göz ve ciltte tahrişe neden olabilecek maddeler içermektedir. Tahriş edici maddeler ile temas, temas alanının alerjenler gibi hasar verebilecek maddelerin emilmesine daha yatkın olacaktır.

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Maruz kalınma veya etkileşme halinde:

Hemen tıbbi tavsiye/müdahale alın.

Doktorlar için bilgiler

Bu güvenlik belgesini veya malzemenin etiketini yanınıza alın.

BÖLÜM 5: Yangın önlemleri

5.1. Yangın söndürücüler

Uygulanamaz.

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Yangın yoğun bir duman oluşturacaktır. Katabolik ürünlere maruz kalmak sağlığınız için zararlı olabilir. Yangına maruz kalan kapalı konteynerler su ile soğutulmalıdır. Yangın söndürme suyunun kanalizasyona veya benzeri su kanallarına akmasını engelleyin.

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Teması engellemek için müstakil solunum cihazı ve koruyucu giysi kullanın.

BÖLÜM 6: Kazara salınımına karşı önlemler

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Belirli gereksinimler yoktur.

6.2. Çevresel önlemler

Göl, akarsu, kanalizasyon vb.'ne akması engellenmelidir.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Alev almayan emici malzemeleri kontrol altına alıp toplamak için kum, talaş, vermikülit, yosunlu toprak kullanın ve konteyneri yerel düzenlemelere göre atın.

Temizlik mümkün olduğunca normal temizlik malzemeleri ile yapılmalıdır. Çözücülerden kaçınılmalıdır.

6.4. Diğer bölümlere atıflar

Atıklarla ilgili olarak " Atıkların atılması ile ilgili hususlar" bölümüne göz atın.

Koruyucu önlemler için "Maruz kalma kontrolleri/kişisel koruma" bölümüne bakın.

BÖLÜM 7: Tasima ve depolama

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Çalışma alanları içerisinde sigara içilmesi, yiyecek veya içecek tüketimi, tütün, yiyecek veya içeceklerin depolanmasına izin verilmez.

Kişisel koruma için "Maruz kalma kontrolleri/kişisel koruma" bölümüne bakın.

7.2. Uyumsuzlukları da içeren güvenli depolama için koşullar

Orijinal malzeme ile aynı konteynerlerde saklayın.

Açılan konteynerler dikkatlice yeniden mühürlenmeli ve sızıntıyı engellemek için dik konumda tutulmalıdır.

Depolama sıcaklığı

At 5-25°C and away from sunlight

Kaçınılması gereken maddeler

Güçlü asitler, güçlü bazlar, güçlü paslandırıcı maddeler ve güçlü katabolik maddeler.

7.3. Belirli son kullanımlar

Bu ürün sadece Bölüm 1.2'de belirtilen uygulamalar için kullanılmalıdır.

BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel koruma

8.1. Kontrol parametreleri

Ürün, çalışma alanı maruz kalma limitli madde olarak Türkiye listesinde bulunan maddeler içermez.

DNEL

Veri bulunmamaktadır

PNEC

Ürün/içerik madde adı	Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
PNEC	0,2 - 2 mg/l
Maruz kalma şekli	Su
Maruz Kalma Süresi	

Ürün/içerik madde adı	Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
PNEC	2,5 mg/kg
Maruz kalma şekli	toprak
Maruz Kalma Süresi	

8.2. Maruz kalma kontrolleri

Ürün normal şekilde kullanıldığında kontrol edilmesine gerek yoktur.

Genel öneriler

Çalışma alanları içerisinde sigara içilmesi, yiyecek veya içecek tüketimi, tütün, yiyecek veya içeceklerin depolanmasına izin verilmez.

Maruz kalma senaryoları

Bu ürün için uygulanan hiçbir maruz kalma senaryosu bulunmamaktadır.

Maruz kalma sınırları

Bu ürün içerisinde bulunan maddeler için maksimum maruz kalma limiti yoktur. **İlgili teknik önlemler Hijyen önlemleri**

Bu ürünü kullanırken ara verdiğinizde ve ürünü kullanmayı tamamladığınızda, vücudun açıkta olan tüm yerleri yıkanmalıdır. Her zaman ellerinizi, kollarınızı ve yüzünüzü yıkayın.

Çevresel maruz kalmayı engellemek üzere önlemler

Belirli gereksinimler yoktur.

Kişisel koruma ekipmanları gibi bireysel koruma önlemleri

Genel

Sadece CE işaretli koruyucu ekipmanları kullanınız.

Soluma ekipmanı

Belirli gereksinimler yoktur.

Cildin korunması

Belirli gereksinimler yoktur.

Ellerin korunması

Belirli gereksinimler yoktur.

Gözlerin korunması

Belirli gereksinimler yoktur.

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Şekil

Sıvı

Renk

Sarıya yakın

Koku

Hafif

Koku eşiği (ppm)

Ürünün yapısından dolayı test yapılması mümkün değildir veya uygun test metodu yoktur.

pH

8,2-9

Yogunluk (g/cm³)

1.06

Vizkosite

Ürünün yapısından dolayı test yapılması mümkün değildir veya uygun test metodu yoktur.

Hal değişimlikleri

Erime noktası (°C)

Ürünün yapısından dolayı test yapılması mümkün değildir veya uygun test metodu yoktur.

Kaynama noktası (°C)

Ürünün yapısından dolayı test yapılması mümkün değildir veya uygun test metodu yoktur.

Buhar basıncı

Ürünün yapısından dolayı test yapılması mümkün değildir veya uygun test metodu yoktur.

Buhar yoğunluğu

Ürünün yapısından dolayı test yapılması mümkün değildir veya uygun test metodu yoktur.

Bozunma sıcaklığı (°C)

Ürünün yapısından dolayı test yapılması mümkün değildir veya uygun test metodu yoktur.

Buharlaşma hızı (n-butylacetate = 100)

Ürünün yapısından dolayı test yapılması mümkün değildir veya uygun test metodu yoktur.

Yangın ve patlama tehlikeleri ile ilgili veriler

Parlama noktası (°C)

Ürünün yapısından dolayı test yapılması mümkün değildir veya uygun test metodu yoktur.

Alevlenirlik (°C)

Ürünün yapısından dolayı test yapılması mümkün değildir veya uygun test metodu yoktur.

Kendi kendine yanma noktası (°C)

Ürünün yapısından dolayı test yapılması mümkün değildir veya uygun test metodu yoktur.

Patlama sınırları (% v/v)

Ürünün yapısından dolayı test yapılması mümkün değildir veya uygun test metodu yoktur.

Patlayıcı özellikler

Ürünün yapısından dolayı test yapılması mümkün değildir veya uygun test metodu yoktur.

Oksitleyici özellikler

Ürünün yapısından dolayı test yapılması mümkün değildir veya uygun test metodu yoktur.

Çözünürlük

Suda çözünürlük

Çözünür n-

oktanol/su katsayısı

Ürünün yapısından dolayı test yapılması mümkün değildir veya uygun test metodu yoktur.

Yağda çözünürlük (g/L)

Ürünün yapısından dolayı test yapılması mümkün değildir veya uygun test metodu yoktur.

9.2. Diğer bilgiler

BÖLÜM 10: Kararlılık ve reaktiflik

10.1. Tepkime

Veri bulunmamaktadır

10.2. Kimyasal kararlılık

Ürün, "Taşıma ve depolama" bölümünde belirtilen koşullar altında durağandır.

10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Özel değildir

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Özel değildir

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Güçlü asitler, güçlü bazlar, güçlü paslandırıcı maddeler ve güçlü katabolik maddeler.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Bu ürün bölüm 1'de belirtildiği şekilde kullanıldığında ayrışmaz.

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

Akut toksik

Ürün/içerik madde adı	Laureth-7
Test	
Tür	
Maruz kalma şekli	Oral
Test	LD50
Sonuç	300 - 2000 mg/kg ·
Diğer bilgiler	

Diğer bilgiler

Ürün/içerik madde adı	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Test	
Tür	Sıçan
Maruz kalma şekli	Oral
Test	LD50
Sonuç	>2000 mg/kg ·

Ürün/içerik madde adı	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Test	
Tür	Sıçan

Maruz kalma şekli Dermal
Test LD50
Sonuç >2000 mg/kg ·
Diğer bilgiler

Ürün/içerik madde adı 2-phenoxyethanol
Test
Tür Tavşan
Maruz kalma şekli Dermal
Test LD50
Sonuç >5000 mg/kg ·
Diğer bilgiler

Ürün/içerik madde adı 2-phenoxyethanol
Test
Tür Sığan
Maruz kalma şekli Oral
Test LD50
Sonuç 1260 mg/kg ·
Diğer bilgiler

Cilt asinması/tahris

Mevcut veriler sınıflandırma kriterlerini karşılamıyor.

Ciddi göz hasarları/tahrişi

Ürün/içerik madde adı Reference Laundry Detergent test 154
Test
Tür Tavşan
Süresi 21 günler
Sonuç Eye irrit 2;H319 Diğer bilgiler

Ciddi göz tahrişine yol açar.

Solunum yolları hassaslaşması

Mevcut veriler sınıflandırma kriterlerini karşılamıyor.

Cilt hassaslaşması

Mevcut veriler sınıflandırma kriterlerini karşılamıyor.

Hastalıklı hücre mutajenitesi

Mevcut veriler sınıflandırma kriterlerini karşılamıyor.

Kanserojenlik

Mevcut veriler sınıflandırma kriterlerini karşılamıyor.

Üreme toksisitesi

Mevcut veriler sınıflandırma kriterlerini karşılamıyor.

STOT- tekil maruz kalma

Mevcut veriler sınıflandırma kriterlerini karşılamıyor.

STOT - tekrarlı maruz kalma

Mevcut veriler sınıflandırma kriterlerini karşılamıyor.

Aspirasyon tehlikesi

Mevcut veriler sınıflandırma kriterlerini karşılamıyor.

Uzun vadeli etkiler

Tahriş etkileri: Bu ürün solunduğunda göz ve ciltte tahrişe neden olabilecek maddeler içermektedir. Tahriş edici maddeler ile temas, temas alanının alerjenler gibi hasar verebilecek maddelerin emilmesine daha yatkın olacaktır.

Diğer bilgiler

Özel değildir

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

12.1. Toksikite

Ürün/içerik madde adı Laureth-7
Test
Tür Balık
Ortamıdır
Süresi Veri bulunmamaktadır
Test LC50
Sonuç 1-10 mg/l ·
Diğer bilgiler

Ürün/içerik madde adı Laureth-7
Test
Tür Defne
Ortamıdır
Süresi Veri bulunmamaktadır
Test EC50
Sonuç 1-10 mg/l ·
Diğer bilgiler

Ürün/içerik madde adı Laureth-7
Test
Tür Yosun
Ortamıdır
Süresi Veri bulunmamaktadır
Test EC50
Sonuç 1-10 mg/l ·
Diğer bilgiler

Ürün/içerik madde adı Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Test
Tür Defne
Ortamıdır
Süresi 48 saat
Test EC50
Sonuç >1-10 mg/l ·
Diğer bilgiler

Ürün/içerik madde adı Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Test
Tür Balık
Ortamıdır
Süresi 96 saat
Test LC50
Sonuç > 1-10 mg/l ·
Diğer bilgiler

Ürün/içerik madde adı Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

Test
Tür Yosun
Ortamıdır
Süresi 72 saat
Test EC50
Sonuç > 10-100 mg/kg ·
Diğer bilgiler

Alcohols, C12-14,
ethoxylated,
sulfates, sodium
salts

Ürün/içerik madde
adı
Test
Tür Defne

Ortamıdır
Süresi 21 günler
Test NOEC
Sonuç 0,1-1 mg/L ·
Diğer bilgiler

Alcohols, C12-14,
ethoxylated,
sulfates, sodium
salts

Ürün/içerik madde
adı
Test
Tür Balık

Ortamıdır
Süresi Veri
bulunmamaktadır
Test NOEC
Sonuç 1,2 mg/L ·
Diğer bilgiler

Trisodium
Dicarboxymethyl
Alaninate

Ürün/içerik madde
adı
Test
Tür Balık

Ortamıdır
Süresi 96 saat
Test LC50
Sonuç >100 mg/l ·
Diğer bilgiler

Trisodium
Dicarboxymethyl
Alaninate

Ürün/içerik madde
adı
Test
Tür Defne

Ortamıdır
Süresi 48 saat
Test EC50

Ortamıdır
Süresi 72 saat
Test EC50
Sonuç >100 mg/kg ·
Diğer bilgiler

Ürün/içerik madde adı 2-phenoxyethanol
Test
Tür Defne
Ortamıdır
Süresi 96 saat
Test EC50
Sonuç 357 mg/l ·
Diğer bilgiler

Ürün/içerik madde adı 2-phenoxyethanol
Test
Tür Balık
Ortamıdır
Süresi 96 saat
Test LC50
Sonuç 220 mg/l ·
Diğer bilgiler

Sonuç >100 mg/kg ·
Diğer bilgiler

Ürün/içerik madde adı Trisodium Dicarboxymethyl Alaninate
Test
Tür Yosun

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Ürün/içerik madde adı Laureth-7
Biyolojik olarak parçalanabilirlik Evet
Test OECD 301 D
Sonuç >60%

Ürün/içerik madde adı Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Biyolojik olarak parçalanabilirlik Evet
Test OECD 301 E
Sonuç >70 %

Ürün/içerik madde adı 2-phenoxyethanol
Biyolojik olarak parçalanabilirlik Evet
Test
Sonuç

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Ürün/içerik madde adı	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Olası biyobirikim	Hayır
LogPow	Veri bulunmamaktadır
BCF	Veri bulunmamaktadır

LogPow	1,1600
BCF	0,3000000

Ürün/içerik madde adı	2-phenoxyethanol
Olası biyobirikim	Veri bulunmamaktadır

Toprakta hareketlilik
Veri bulunmamaktadır

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

Bu karışım/ürün, PBT ve/veya vPvB sınıfı kapsamında değerlendirilen herhangi bir ürün içermez.

12.6. Diğer olumsuz etkiler

Özel değildir

BÖLÜM 13: Atıkların atılması ile ilgili hususlar

13.1. Atık işleme yöntemleri

Bu ürün tehlikeli atık düzenlemeleri kapsamındadır.
HP 4 - Tahriş edici (cilt tahrişi ve göz hasarı)
İçeriği/kabı onaylı bir atık bertaraf tesisine bertaraf edin.

EWC kodu

20 01 29* Tehlikeli maddeler içeren

deterjanlar Özel etiketleme Uygulanamaz.

Bulasmis ambalaj

Ürünün artıklarının bulunduğu ambalaj malzemeleri ürün ile aynı şekilde atılmalıdır.

BÖLÜM 14: Tasimacılık bilgileri

14.1 - 14.4

ADR, IATA ve IMDG düzenlemelerine göre tehlikeli mallar listesinde yer almamaktadır.

ADR/RID

Uygulanamaz.

IMDG

Uygulanamaz.

IATA

Uygulanamaz.

Denizi kirletici (MARINE POLLUTANT)

Hayır

14.5. Çevresel zararlar

Uygulanamaz.

14.6. Kullanıcı için özel önlemler

Uygulanamaz.

14.7. MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre toplu taşımacılık

Veri bulunmamaktadır

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri

15.1. Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı

Uygulama ile ilgili sınırlamalar

Özel değildir

Özel eğitim talepleri

Belirli gereksinimler yoktur.

SEVESO - Tehlikeli maddelerin zararlılık kategorileri / Adlandırılmış tehlikeli maddeler

Uygulanamaz.

Ek bilgiler

Bu preparat içerisinde bulunan sürfaktan(lar) deterjanlarla ilgili Düzenleme (EC) No.648/2004'te belirtilen biyolojik olarak çözünebilir kriterleri ile uyumludur. Bu beyanı destekleyen veriler Üye Ülkeler'in yetkili otoritelerine sunulmaktadır ve doğrudan talepleri veya bir deterjan üreticisinin talebi üzerine sağlanabilir.

Kaynaklar

DETERJANLAR HAKKINDA YÖNETMELİK. Resmî Gazete Sayı : 30314 (Ocak 2018)

18 Aralık 2014 tarih ve 1357/2014 sayılı Komisyon Yönetmeliği (AB), Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin atıklarla ilgili 2008/98/EC Yönergesinin Ek III'ünün yerini almıştır.

11/12/2013 tarihli ve 28848 MADDELERİN VE KARIŞIMLARIN SINIFLANDIRILMASI, ETİKETLENMESİ VE AMBALAJLANMASI HAKKINDA YÖNETMELİK

23/06/2017 tarihli ve 30105 KİMYASALLARIN KAYDI, DEĞERLENDİRİLMESİ, İZİNİ VE KISITLANMASI HAKKINDA YÖNETMELİK.

15.2. Kimyasal güvenlik deęerlendirmesi

Hayır

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

Bölüm 3'te belirtilen H terimlerinin tam metni

H302, Yutulması halinde zararlıdır.

H318, Ciddi göz hasarına yol açar.

H412, Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

H315, Cilt tahrişine yol açar.

H290, Metalleri aşındırabilir.

H319, Ciddi göz tahrişine yol açar.

Kısaltmalar ve eş anlamlılar

ACGIH = American Conference of Industrial Hygienists

ADN = Tehlikeli yüklerin iç su yollarında uluslararası taşınması hakkındaki Avrupa Koşulları

ADR = Tehlikeli yüklerin uluslararası karayollarında taşınması hakkındaki Avrupa Sözleşmesi ATE

= Öngörülen akut toksisite

BCF = Biyobirikim faktörü

BM = Birleşmiş Milletler

CAS = Kimyasal Kuramlar Servisi

GHS = Kimyasalların Global Harmonize Sınıflandırma ve Etiketleme Sistemi

IATA = Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği

IMDG = Uluslararası Denizcilikte Tehlikeli Yükler

LogPow = oktanol/su dağılım katsayısının 10 tabanlı logaritması

MARPOL = Gemilerden Kaynaklanan Deniz Kirliliğini Önleme Sözleşmesi, 1973 1978 Protokolüyle değiştirilmiş hali ("Marpol" = deniz kirlenmesi)

OECD = Ekonomik İşbirliği ve Kalkınma Örgütü

PBT = Kalıcı, Biyobirikimli ve Toksik

RID = Tehlikeli Yüklerin Uluslararası Demiryolu ile Taşınması hakkındaki Tüzük SCL

= Spesifik konsantrasyon limiti.

STOT-RE = Özel Organ Hedefli Toksikite - Tekrarlanan Maruziyet

STOT-SE = Özel Organ Hedefli Toksikite - Tek Maruziyet

TWA = Zaman ağırlıklı ortalama

UVCB = Karmaşık hidrokarbon özü

UOB = Uçucu Organik Bileşikler vPvB

= Çok Kalıcı ve Çok Biyobirikimli

Ek bilgiler

1272/2008 (CLP) numaralı (EC) Düzenlemeye göre karışım sınıflandırılmasının değerlendirilmesi aşağıdakilere bağlıdır:

Sağlık riski yönünden karışımın sınıflandırılması, 1272/2008 (CLP) numaralı (EC) Düzenlemesi tarafından hesaplama metodları ile uyumludur

Karışımın sınıflandırması test verilerine dayanmaktadır.

[Güvenlik bilgi formunu onaylayan](#)

peb@nopanordic.com

Diger

Değişiklik (en son önemli değişiklik ile orantılı olarak (SDS versiyonu ilk anahtarı)) mavi üçgen ile işaretlenmiştir.

Bu güvenlik bilgi formu içerisindeki bilgiler sadece belirlenmiş ürün için uygundur (bölüm 1'de belirtilmiştir) ve diğer kimyasallar/ürünler için kullanılması uygun olmayabilir.

Bu güvenlik bilgi formunun asıl ürün kullanıcılarına teslim edilmesi önerilir. Bu güvenlik bilgi formu içerisindeki bilgiler ürün spesifikasyonu olarak kullanılamaz.

Ülke-dil: TR-tr