

SÄKERHETS DATABLAD

Shine

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn

Shine

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

PC35 Washing and cleaning products

Endast för yrkesmässigt bruk.

Produkt-kod (A.I.S.E.)

AISE-P301 / Allrengöringsmedel. Manuell användning.

AISE-P302 / Allrengöringsmedel. Spray.

Användningsdeskriptorer (REACH)

Användningssektor **Beskrivning**

LCS "C" Konsumentanvändningar: Privathushåll (= allmänheten = konsumenter)

LCS "PW" Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)

Produktkategori **Beskrivning**

PC 35 Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)

**Miljöavgivnings-
kategori** **Beskrivning**

ERC 8a Omfattande spridande användning inomhus av processhjälpmedel i öppna system

Användningar som det avråds från

Inga kända.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Företagsuppgifter

Nordic Cleaner

Aalborgvej 10

4800 Nykøbing Falster

Danmark

+45 54852800

Kontaktperson

Basel Altonji

▼ E-post

ba@soapnordic.com

Omarbetad

2024-07-03

SDB Version

4.0

Datum för tidigare utgåva

2024-04-26 (4.0)

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Contact the poison hotline: +45 82 12 12 12 (24 hour service)

See section 4 "First aid measures".

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Inte klassificerad enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP).

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram

Ej tillämpligt.

Signalord

Ej tillämpligt.

Faroangivelser

Ej tillämpligt.

Skyddsangivelser

Allmänt

-

Förebyggande

-

Åtgärder

-

Förvaring

-

Avfall

-

Innehåller

Inga kända.

Annan märkning

EUH210, Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

Märkning av innehåll i enlighet med förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel

< 5%

- Amfotära tensider
- Anjoniska tensider
- Nonjoniska tensider
- Fosfater
- Parfym

2.3. Andra faror

Annat

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej tillämpligt. Denna produkt är en blandning.

3.2. Blandningar

Produkt/Ämne	Identifierare	% w/w	Klassificering	Anm.
etanol	CAS-nr.: 64-17-5 EG-nr.: 200-578-6 REACH: 01-2119457610-43-00XX Indexnr.: 603-002-00-5	15-25%	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 50,00 %)	
Alcohols, C12-14, even, numbered, ethoxylated, It, 2,5, EO, sulfates, sodium, salts	CAS-nr.: 68891-38-3 EG-nr.: 500-234-8 REACH: 01-2119488639-16-XXXX Indexnr.:	1-3%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10,00 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 5,00 %) Aquatic Chronic 3, H412	[19]
Natrium-N-(2-carboxyethyl)-N-(2-ethylhexyl)-β-alaninat	CAS-nr.: 94441-92-6 EG-nr.: 305-318-6 REACH: 2119974109-30-xxxx Indexnr.:	1-3%		
Pentakaliumtriphosphat	CAS-nr.: 13845-36-8 EG-nr.: 237-574-9 REACH: 01-2119485639-19-0004 Indexnr.:	1-3%		
butoxietoxietanol	CAS-nr.: 112-34-5 EG-nr.: 203-961-6 REACH: 01-2119475104-44-0000	<1%	Eye Irrit. 2, H319	[1], [3]

	Indexnr.: 603-096-00-8		
2-Tertbutylcyclohexylacetat	CAS-nr.: 88-41-5 EG-nr.: REACH: Indexnr.:	<0.25%	Aquatic Chronic 2, H411

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

Annan information

[1] Europeiskt yrkeshygieniskt gränsvärde.

[3] Enligt REACH, bilaga XVII, är ämnet föremål för restriktioner.

[19] UVCB = Ämnen med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiskt material.

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

Vid kontakt med ögonen: Skölj genast med vatten (20-30 °C) i minst 5 minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser. Uppsök läkare.

Förtäring

Om personen är vid medvetande, skölj munnen med vatten och stanna hos personen. Ge aldrig personen något att dricka. 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

Inga kända.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt.

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.

Om produkten utsätts för höga temperaturen, t.ex. i händelse av brand, kan farliga nedbrytningsprodukter bildas.

Dessa är:

Koloxider (CO / CO₂)

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Wear self-contained breathing apparatus and protective clothing to prevent contact. Upon direct exposure contact the chemical emergency services on 72 85 20 00 (24 h service) in order to obtain further advice.

Brandpersonal bör använda lämplig skyddsutrustning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen.

Förorenade områden kan vara hala.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc.

Håll obehöriga personer på avstånd från spillet

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Spill begränsas och samlas upp med icke-brännbart absorberande material, t.ex. sand, jord, vemikulit, kiselgur och placeras i behållare och bortskaffas i överensstämmelse med gällande regler.

Rengöring utförs så långt som möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel bör undvikas.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 "Avfallshantering".

Se avsnitt 8 "Begränsning av exponeringen/personligt skydd" om personligt skydd.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Undvik kontakt under graviditet och amning.

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

Förvara i tätt förslutna behållare och förvara skyddad från fukt och solljus. Behållarna ska dateras när de öppnas och testas regelbundet för förekomsten av peroxider. Överskrid inte gränserna för lagringstiden.

Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

Kompatibla förpackningar

Förvaras endast i originalförpackningen.

Förvaringsförhållanden

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

etanol

Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 1900

Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 1000

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 3800

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 2000

propanol 2

Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 490

Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 200

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 980

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 400

butoxietoxietanol

Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 68

Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 10

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 101

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 15

Anmärkningar:

E = Substance has an EC limit.

Statutory order 291 on exposure limits for substances and mixtures (19/03/2024)

DNEL

butoxietoxietanol

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	101.2 mg/m ³
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	67.5 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	6.25 mg/kgbw/d

etanol

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	206 mg/kgbw/d
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	343 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	343 mg/kgbw/d
Kortvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	950 mg/m ³
Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	1900 mg/m ³ 1000 ppm
Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	1900 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	114 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	950 mg/m ³ 500 ppm
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	380 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	87 mg/kgbw/d

propanol 2

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	319 mg/kgbw/d
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	888 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	888 mg/kgbw/d
Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	178 mg/m ³
Kortvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	1000 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	89 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	89 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	500 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	500 mg/m ³
Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	51 mg/kgbw/d
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	26 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	26 mg/kgbw/d

PNEC

Alcohols, C12-14, even, numbered, ethoxylated, It, 2,5, EO, sulfates, sodium, salts

Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Aktiv slamanläggning		>100 mg/l

butoxietoxietanol

Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Havsvatten		110 µg/L
Havsvatten sediment		440 µg/kg
Jord		320 µg/kg
Predatorer		56 mg/kg
Sötvatten		1.1 mg/L
Sötvattenssediment		4.4 mg/kg
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		11 mg/L

etanol

Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
------------------------	-----------------------------------	--------------

Avloppsreningsverk	580 mg/L
Havsvatten	790 µg/L
Havsvatten sediment	2.9 mg/kg
Jord	630 µg/kg
Predatorer	380-720 mg/kg
Sötvatten	960 µg/L
Sötvattenssediment	3.6 mg/kg
Sporadiska utsläpp (sötvatten)	2.75 mg/L

propanol 2

Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Avloppsreningsverk	Enstaka	251 mg/l
Havsvatten	Enstaka	140,9 mg/l
Jord	Enstaka	28 mg/kg
Sötvatten	Enstaka	140,9 mg/l
Sötvattenssediment	Enstaka	552 mg/kg

8.2. Begränsning av exponeringen

Efterlevnad av hygieniska gränsvärden bör kontrolleras regelbundet.

Generellt

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

Exponeringsscenarier

Det finns inga implementerade exponeringsscenarier för denna produkt.

Exponeringsgräns

Yrkesmässiga användare omfattas av arbetsmiljölagstiftningens regler om maxkoncentrationer vid exponering. Se de arbetshygieniska gränsvärdena ovan.

Tekniska åtgärder

Ångbildning måste hållas på ett minimum och under nuvarande gränsvärden (se ovan). Installation av ett lokalt punktutslug rekommenderas om normalt luftflöde i arbetsrummet inte är tillräckligt. Se till att ögonsköljning och nöddusch är tydligt markerade.

Tillämpa standardföreskrifter vid användning av produkten. Undvik inandning av ångor.

Hygieniska åtgärder

Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Var särskilt noga med händer, underarmar och ansikte.

Begränsning av miljöexponering

Inga särskilda krav.

Individuella skyddsåtgärder

Allmänt

In the event the work process is within scope of the Danish statutory order on work with code numbered products (Work Inspectorate Order no. 302/1993), then personal protection equipment shall be selected as set out herein. If applicable, please refer to the code number of this product in section 15.

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

Andningskydd

Typ	Klass	Färg	Standarder
Inga särskilda vid normal och avsedd användning.			

Hudskydd

Rekommenderad	Typ/Kategori	Standarder
Inga särskilda vid normal och avsedd användning.	-	-

Handskydd

Handskmaterial	Handsktjocklek (mm)	Genombrottstid (min.)	Standarder
Nitril	0.38	>120	EN374-2, EN374-3, EN388



Ögonskydd

Typ	Standarder
Vid risk för direktkontakt eller stänk ska ansiktsskydd användas.	EN166



AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd

Vätska

Färg

Klar

Lukt / Lukttröskel (ppm)

Angenäm

pH

7,8

Densitet (g/cm³)

0,98

Kinematisk viskositet

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Partikelegenskaper

Gäller inte för vätskor.

Fas förändringar

Smältpunkt/frys punkt (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Mjukpunkt/mjukpunktsintervall (°C)

Gäller inte för vätskor.

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.

Relativ ångdensitet

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Sönderdelningstemperatur (°C)

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.

Brandfarlighet (°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.

Löslighet

Löslighet i vatten

Fullt lösligt

n-oktanol/vatten koefficient (LogKow)

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

Andra fysikaliska och kemiska parametrar

Ingen data tillgänglig.

Oxiderande egenskaper

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

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 (Hantering och lagring).

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

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 faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008****Akut toxicitet**

Produkt/Ämne	etanol
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Inandning
Test:	LC50
Resultat:	20000 ppm ·

Produkt/Ämne	etanol
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Oralt
Test:	LC50
Resultat:	14400 mg/kg ·

Produkt/Ämne	etanol
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Oralt
Test:	LD50
Resultat:	7000 mg/kg ·

Produkt/Ämne	etanol
Art:	Hund
Exponeringsväg:	Oralt
Test:	LD lo
Resultat:	5500 mg/kg ·

Produkt/Ämne	Alcohols, C12-14, even, numbered, ethoxylated, It, 2,5, EO, sulfates, sodium, salts
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Oralt
Test:	LD50
Resultat:	>5000 mg/l ·

Produkt/Ämne	Alcohols, C12-14, even, numbered, ethoxylated, It, 2,5, EO, sulfates, sodium, salts
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Hud
Test:	LD50
Resultat:	>5000 mg/l ·

Produkt/Ämne	propanol 2
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Oralt
Test:	LD50
Resultat:	4570 mg/kg ·

Produkt/Ämne	propanol 2
Art:	Kanin
Exponeringsväg:	Hud
Test:	LD50
Resultat:	13400 mg/kg ·

Frätande/irriterande på huden

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

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.

11.2. Information om andra faror**Långsiktiga effekter**

Inga kända.

Hormonstörande egenskaper

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses ha hormonstörande egenskaper med avseende på hälsan.

Annan information

propanol 2: Substansen har klassificerats i grupp 3 av IARC.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1. Toxicitet**

Produkt/Ämne: etanol
 Art: Alger
 Varaktighet: 7 dagar
 Test: IC50
 Resultat: 5000 mg/l ·

Produkt/Ämne: etanol
 Art: Fisk
 Varaktighet: 96 timmar
 Test: LC50
 Resultat: 13480 mg/l ·

Produkt/Ämne: etanol
 Art: Vattenloppor
 Varaktighet: 48 timmar
 Test: EC50
 Resultat: 5400 mg/l ·

Produkt/Ämne: Alcohols, C12-14, even, numbered, ethoxylated, It, 2,5, EO, sulfates, sodium, salts
 Art: Fisk
 Varaktighet: 96 timmar
 Test: LC50
 Resultat: 10-100 mg/l ·

Produkt/Ämne: Alcohols, C12-14, even, numbered, ethoxylated, It, 2,5, EO, sulfates, sodium, salts
 Art: Vattenloppor
 Varaktighet: 48 timmar
 Test: EC50
 Resultat: 10-100 mg/l ·

Produkt/Ämne: Alcohols, C12-14, even, numbered, ethoxylated, It, 2,5, EO, sulfates, sodium, salts
 Art: Alger

Varaktighet: 72 timmar
 Test: EC50
 Resultat: >100 mg/l ·

Produkt/Ämne: Alcohols, C12-14, even, numbered, ethoxylated, It, 2,5, EO, sulfates, sodium, salts
 Art: Fisk
 Varaktighet: Ingen data tillgänglig
 Test: NOEC
 Resultat: 1-10 mg/l ·

Produkt/Ämne: Alcohols, C12-14, even, numbered, ethoxylated, It, 2,5, EO, sulfates, sodium, salts
 Art: Vattenloppor
 Varaktighet: Ingen data tillgänglig
 Test: NOEC
 Resultat: 0,1-1 mg/l ·

Produkt/Ämne: propanol 2
 Art: Fisk
 Varaktighet: 96 timmar
 Test: LC50
 Resultat: 9640-10000 mg/l ·

Produkt/Ämne: propanol 2
 Art: Alger
 Varaktighet: 72 timmar
 Test: EC10
 Resultat: 1800 mg/l ·

Produkt/Ämne: propanol 2
 Art: Vattenloppor
 Varaktighet: 24 timmar
 Test: LC50
 Resultat: 9714-10000 mg/l ·

Produkt/Ämne: butoxietoxietanol
 Art: Fisk
 Varaktighet: 96 timmar
 Test: LC50
 Resultat: 2500 mg/l ·

Produkt/Ämne: butoxietoxietanol
 Art: Vattenloppor
 Varaktighet: 48 timmar
 Test: EC50
 Resultat: 1000 mg/l ·

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Produkt/Ämne: etanol
 Resultat: 94%
 Slutsats: Lättnedbrytbarhet
 Test: OECD 301 E

Produkt/Ämne: Alcohols, C12-14, even, numbered, ethoxylated, It, 2,5, EO, sulfates, sodium, salts
 Resultat: 96%
 Slutsats: Lättnedbrytbarhet
 Test: OECD 301 A

Produkt/Ämne: propanol 2
 Resultat: 95%
 Slutsats: Lättnedbrytbarhet
 Test: OECD 301 E

Produkt/Ämne: butoxietoxietanol
 Resultat: >70%
 Slutsats: Lättnedbrytbarhet
 Test: OECD 301 E

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.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Produkt/Ämne etanol
BCF: 0,66
Slutsats: Ingen potential för bioackumulering

Produkt/Ämne Alcohols, C12-14, even, numbered, ethoxylated, It, 2,5, EO, sulfates, sodium, salts
LogKow: 0,3000
Slutsats: Ingen potential för bioackumulering

Produkt/Ämne propanol 2
LogKow: 0,0500
Slutsats: Ingen potential för bioackumulering

Produkt/Ämne butoxietoxietanol
LogKow: 0,5600
Slutsats: Ingen potential för bioackumulering

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. Hormonstörande egenskaper

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses ha endokrinstörande egenskaper i förhållande till miljön.

12.7. Andra skadliga effekter

Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produkten omfattas ej av reglerna om farligt avfall. Kommissionens Förordning (EU) nr 1357/2014 av den 18 december 2014 om avfall.

EWC-kod

Waste group H:
Waste with low energy content
20 01 30 Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29

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	14.2	14.3	14.4	14.5	Annan
	UN	Officiell transportbenämning	Faroklass för transport	PG*	Env**	information:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Förpackningsgrupp

** Miljöfaror

Annat

Ej farligt gods i enlighet med ADR, IATA och IMDG.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämpligt.

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ingen data tillgänglig.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Användningsrestriktioner

Endast för yrkesmässigt bruk.

Produkten får ej användas yrkesmässigt av unga under 18 år.

Gravida och ammande skall ej utsättas för påverkan från produkten. Risker samt möjligheterna till tekniska försiktighetsåtgärder eller anpassning av arbetsplatsen för att undvika sådan påverkan skall därför övervägas.

Krav på särskild utbildning

Inga särskilda krav.

SEVESO - Farokategorier / Farliga ämnen

Ej tillämpligt.

▼ REACH, Bilaga XVII

butoxietoxietanol faller inom begränsningarna för REACH-förordningen (Post nr. 55).

etanol faller inom begränsningarna för REACH-förordningen (Post nr. 40).

propanol 2 faller inom begränsningarna för REACH-förordningen (Post nr. 40).

Märkning av innehåll i enlighet med förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel

< 5%

- Amfotära tensider
- Anjoniska tensider
- Nonjoniska tensider
- Fosfater
- Parfym

Produktregistreringsnummer

1924097



Code number (1993): 1-3.

▼ 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

The Danish Working Environment Authority's executive order no. 1049 of 30 May 2021 on young people's work.

Based on Council Directive 94/33 / EC of 22 June 1994 on the protection of young people at work.

Pregnant workers and workers who are breastfeeding (AT Guide A.1.8-6, amended 2020).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

Kommissionens Förordning (EU) nr 1357/2014 av den 18 december 2014 om avfall.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre med senere ændringer.

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

H225, Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H315, Irriterar huden.

H318, Orsakar allvarliga ögonskador.

H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.

H411, Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H412, Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Fullständig ordalydelse av identifierade användningar som nämns i avsnitt 1

LCS "C" = Konsumentanvändningar: Privathushåll (= allmänheten = konsumenter)

LCS "PW" = Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)

PC 35 = Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)

ERC 8a = Omfattande spridande användning inomhus av processhjälpmiddel i öppna system

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
CE = Conformité Européenne (I överensstämmelse med EU-direktiven)
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
EuPCS = Det europeiska produktkategoriseringssystemet
EWC = Europeiska avfallskatalogen
GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar
GWP = Faktor för global uppvärmningspotential
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)
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
UVBC = Ämnen med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiskt material.
UN = Förenta Nationerna
VOC = Flyktiga organiska ämnen
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

Annat

Ej tillämpligt.

Säkerhetsdatabladet är validerat av

alias

Annat

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en trekant (Första siffran i SDB version).
Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladet 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.
Land-språk: DK-sv