

SÄKERHETS DATABLAD

ECOCARE DISH WASH Geranium Garden

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

1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn

ECOCARE DISH WASH Geranium Garden

Unik formuleringsidentifierare (UFI)

8N40-R0HK-000F-JYTT

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Detergent for retail

Användningsdeskriptorer (REACH)

Användningssektor **Beskrivning**

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

Produktkategori **Beskrivning**

PC 35 Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)

Processkategori **Beskrivning**

PROC 10 Applicering med roller eller strykning

**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

Eco CleanTigervej 12
4600 Køge
Denmark
+45 3166 6833

Kontaktperson

Tommy W. Andersen

E-post

info@ecnordic.com

Omarbetad

2024-01-08

SDB Version

3.0

Datum för tidigare utgåva

2023-11-21 (2.0)

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

HUS Giftinformationscentralen: 24 timmar om dygnet, tfn 0800 147 111

HUS, Tukholmankatu 17, 00029 HUS (Helsinki)

Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Klassificerad enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP).

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Eye Irrit. 2; H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord

Varning

Faroangivelser

Orsakar allvarlig ögonirritation. (H319)

Skyddsangivelser

Allmänt

Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. (P101)

Förvaras oåtkomligt för barn. (P102)

Förebyggande

-

Åtgärder

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. (P305+P351+P338)

Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. (P337+P313)

Förvaring

-

Avfall

-

Innehåller

D-glucopyranose, oligomeric, c10-16-alkyl glycosides

Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N(c8-18 andc18-unsatd. Acyl)derivs., hydroxides, inner salts

▼ Annan märkning

UFI: 8N40-R0HK-000F-JYTT

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

5% - 15%

· Nonjoniska tensider

< 5%

· Amfotära tensider

· Anjoniska tensider

· Parfym (CITRONELLOL)

· Parfym (GERANIOL)

· Konserveringsmedel (SODIUM BENZOATE)

· Konserveringsmedel (POTASSIUM SORBATE)

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.
D-glucopyranose, oligomeric, c10-16-alkyl glycosides	CAS-nr.: 110615-47-9 EG-nr.: 600-975-8 REACH: 01-2119489418-23 Indexnr.: 600-975-8	3-5%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318	[19]

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	CAS-nr.: 85586-07-8 EG-nr.: 287-809-4 REACH: 01-2119489463-28-XXXX Indexnr.:	3-5%	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 (SCL: 20,00 %) Aquatic Chronic 3, H412	
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	CAS-nr.: 68515-73-1 EG-nr.: 500-220-1 REACH: 01-2119488530-36-XXXX Indexnr.:	1-3%	Eye Dam. 1, H318	[19]
1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N(c8-18 and c18-unsatd. Acyl)derivs., hydroxides, inner salts	CAS-nr.: 147170-44-3 EG-nr.: 604-575-4 REACH: 01-2119489410-39 Indexnr.:	1-3%	Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10,00 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 4,00 %) Aquatic Chronic 3, H412	[19]
Sodium benzoate	CAS-nr.: 532-32-1 EG-nr.: 208-534-8 REACH: 01-2119460683-35-XXXX Indexnr.:	<1%	Eye Irrit. 2, H319	
Potassium Sorbate	CAS-nr.: 24634-61-5 EG-nr.: 246-376-1 REACH: 01-2119950315-41-XXXX Indexnr.: 019-003-00-3	<0.25%	Eye Irrit. 2, H319	
Citronellol	CAS-nr.: 106-22-9 EG-nr.: 203-375-0 REACH: Indexnr.:	<0.05%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	[9]
Geraniol	CAS-nr.: 106-24-1 EG-nr.: 203-377-1 REACH: Indexnr.:	<0.05%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318	[9]

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

▼ Annan information

[9] Identifierad av EU som en specifika doftingredienser, kända för att orsaka allergisk kontaktdermatit (Förordning (EG) nr 1223/2009 om kosmetiska produkter)

[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 ögonen med rikliga mängder vatten (20-30 °C) till dess irritationen upphör och i minst 5 minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser. Se till att skölja under både övre och nedre ögonlock. Vid

fortsatt irritation skall läkare uppsökas. Fortsätt att skölja under transport.

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

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hudkontakt, 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 bestående ögonirritation: Sök 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.

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

Dessa är:

Svaveloxider

Koloxider (CO / CO₂)

Några metalloxider

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Bär komplett skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Kontakta Giftinformationscentralen på telefon: 09-471977 för mer information.

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

Utsläpp skall begränsas och samlas upp med granulat eller liknande, och bortskaffas enligt bestämmelserna om farligt avfall.

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

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

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

Kompatibla förpackningar

Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren.

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

Lagringstemperatur

> 0°C

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

natriumhydroxid;kaustik soda;natronlut

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 2

Anmärkningar:

"Takvärde" = HTP-värde för momentan halt. När man jämför med det momentana värdet måste provtagningstiden vara så kort som det i praktiken är möjligt, och aldrig längre än 15 minuter.

Social- och hälsovårdministeriets förordning om koncentrationer som befunnits skadliga (654/2020).

▼ DNEL

1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N(c8-18 andc18-unsatd. Acyl)derivs., hydroxides, inner salts

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	7,5 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	7.5 mg/kgbw/d
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	12,5 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	12.5 mg/kgbw/d
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	13.04 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	44 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	44 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	7,5 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	7.5 mg/kgbw/d

Citronellol

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Kortvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Hud	2.95 mg/cm ²
Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare	Hud	2.95 mg/cm ²
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	196.4 mg/kgbw/d
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	327.4 mg/kgbw/d
Kortvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	10 mg/m ³
Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	10 mg/m ³
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	10 mg/m ³
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	10 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	47.8 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	161.6 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	13.8 mg/kgbw/d

D-glucopyranose, oligomeric, c10-16-alkyl glycosides

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	357000 mg/kg
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	357000 mg/kgbw/d
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	595000 mg/kg
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	595000 mg/kgbw/d

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	124 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	124 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	420 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	420 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	35,7 mg/kg
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	35.7 mg/kgbw/d

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	357000 mg/kgbw/d
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	595000 mg/kgbw/d
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	124 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	420 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	35.7 mg/kgbw/d

Geraniol

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Hud	1.18 mg/cm ²
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Hud	11.8 mg/cm ²
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	2.5 mg/kgbw/d
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	4.2 mg/kgbw/d
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	3.5 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	11.8 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	2 mg/kgbw/d

natriumhydroxid;kaustik soda;natronlut

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	1 mg/m ³
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	1,0 mg/m ³
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	1 mg/m ³
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	1,0 mg/m ³

Potassium Sorbate

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Hud	170 µg/cm ²
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	20 mg/kgbw/d
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	40 mg/kgbw/d
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	26.08 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	52.17 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	17.63 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	2 mg/kgbw/d

Sodium benzoate

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	31.25 mg/kgbw/d
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	62.5 mg/kgbw/d
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	60 µg/m ³
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	100 µg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	1.5 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	3 mg/m ³

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	16.6 mg/kgbw/d
Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts		
Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	2440 mg/kgbw/d
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	4060 mg/kgbw/d
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	85 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	285 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	24 mg/kgbw/d

▼ PNEC

1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N(c8-18 andc18-unsatd. Acyl)derivs., hydroxides, inner salts

Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Avloppsreningsverk		3000 mg/l
Avloppsreningsverk		3 g/L
Havsvatten		0,00135 mg/l
Havsvatten		1.35 µg/L
Havsvatten sediment		0,1 mg/kg
Havsvatten sediment		1.48 mg/kg
Jord		0,8 mg/kg
Jord		800 µg/kg
Sötvatten		0,0135 mg/l
Sötvatten		13.5 µg/L
Sötvattenssediment		1 mg/kg
Sötvattenssediment		14.8 mg/kg

Citronellol

Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Avloppsreningsverk		580 mg/L
Havsvatten		240 ng/L
Havsvatten sediment		2.56 µg/kg
Jord		3.71 µg/kg
Sötvatten		2.4 µg/L
Sötvattenssediment		25.6 µg/kg
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		24 µg/L

D-glucopyranose, oligomeric, c10-16-alkyl glycosides

Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Avloppsreningsverk		5000 mg/l
Avloppsreningsverk		5 g/L
Havsvatten		0,018 mg/l
Havsvatten		18 µg/L
Havsvatten sediment		0,065/kg mg
Havsvatten sediment		65 µg/kg
Jord		0,654 mg/kg
Jord		654 µg/kg
Predatorer		111.11 mg/kg
Sötvatten		0,176 mg/l

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

Sötvatten		176 µg/L
Sötvattenssediment		1,516 mg/kg
Sötvattenssediment		1.516 mg/kg
Sporadiska utsläpp		0,0295 mg/l
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		29.5 µg/L
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides		
Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Avloppsreningsverk		560 mg/L
Havsvatten		17.6 µg/L
Havsvatten sediment		152 µg/kg
Jord		654 µg/kg
Predatorer		111.11 mg/kg
Sötvatten		176 µg/L
Sötvattenssediment		1.516 mg/kg
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		270 µg/L
Geraniol		
Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Avloppsreningsverk		700 µg/L
Havsvatten		1.08 µg/L
Havsvatten sediment		11.5 µg/kg
Jord		16.7 µg/kg
Sötvatten		10.8 µg/L
Sötvattenssediment		115 µg/kg
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		108 µg/L
Potassium Sorbate		
Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Avloppsreningsverk		10 mg/L
Havsvatten		100 µg/L
Havsvatten sediment		360 µg/kg
Jord		1.67 mg/kg
Sötvatten		1 mg/L
Sötvattenssediment		3.6 mg/kg
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		4.8 mg/L
Sodium benzoate		
Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Avloppsreningsverk		10 mg/L
Havsvatten		58.1 µg/L
Havsvatten sediment		250 µg/kg
Jord		158.7 µg/kg
Predatorer		300 mg/kg
Sötvatten		581 µg/L
Sötvattenssediment		2.5 mg/kg
Sporadiska utsläpp (havsvatten)		5.81 ng/L
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		58.1 µg/L
Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts		

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Avloppsreningsverk		1.35 mg/L
Havsvatten		13.1 µg/L
Havsvatten sediment		461 µg/kg
Jord		846 µg/kg
Sötvatten		131 µg/L
Sötvattenssediment		4.61 mg/kg
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		36 µg/L

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.

Exponeringsscenarioer

Det finns inga implementerade exponeringsscenarioer 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 punktutsläpp 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

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

Andningsskydd

Typ	Klass	Färg	Standarder
Inga särskilda krav			

Hudskydd

Rekommenderad	Typ/Kategori	Standarder
Inga särskilda krav		

Handskydd

Handskmaterial	Handsktjocklek (mm)	Genombrottstid (min.)	Standarder
Inga särskilda krav			

Ögonskydd

Typ	Standarder
Vid risk för direktkontakt eller stänk ska ögonskydd 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
 - 4,5
- Densitet (g/cm³)
 - Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
- 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 (vaxer och pastor) (°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. Risker 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: D-glucopyranose, oligomeric, c10-16-alkyl glycosides
 Art: Råttor
 Exponeringsväg: Oralt
 Test: LD50
 Resultat: >5000 mg/kg ·

Produkt/Ämne: D-glucopyranose, oligomeric, c10-16-alkyl glycosides
 Art: Råttor
 Exponeringsväg: Hud
 Test: LD50
 Resultat: >5000 mg/kg ·

Produkt/Ämne: D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides
 Art: Råttor
 Exponeringsväg: Oralt
 Test: LD50
 Resultat: >2000 mg/kg ·

Produkt/Ämne: 1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N(c8-18 andc18-unsatd. Acyl)derivs., hydroxides, inner salts
 Art: Råttor
 Exponeringsväg: Oralt
 Test: LD50
 Resultat: >5000 mg/kg ·

Produkt/Ämne: 1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N(c8-18 andc18-unsatd. Acyl)derivs., hydroxides, inner salts
 Art: Råttor
 Exponeringsväg: Hud
 Test: LD50
 Resultat: >2000 mg/kg ·

Produkt/Ämne: Potassium Sorbate
 Art: Råttor
 Exponeringsväg: Oralt
 Test: LD50
 Resultat: >2000 mg/kg ·

Frätande/irriterande på huden

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

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

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.

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

11.2. Information om andra faror

Långsiktiga effekter

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hudkontakt, 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.

Hormonstörande egenskaper

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

Annan information

Inga kända.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. ▼ Toxicitet

Produkt/Ämne: D-glucopyranose, oligomeric, c10-16-alkyl glycosides
 Art: Fisk
 Varaktighet: 96 timmar
 Test: LC50
 Resultat: >1-10 mg/l ·

Produkt/Ämne: D-glucopyranose, oligomeric, c10-16-alkyl glycosides
 Art: Kräftdjur
 Varaktighet: Ingen data tillgänglig
 Test: EC0
 Resultat: >100 mg/l ·

Produkt/Ämne: D-glucopyranose, oligomeric, c10-16-alkyl glycosides
 Art: Fisk
 Varaktighet: 28 dagar
 Test: NOEC
 Resultat: > 1mg/l ·

Produkt/Ämne: D-glucopyranose, oligomeric, c10-16-alkyl glycosides
 Art: Vattenloppor
 Varaktighet: 21 dagar
 Test: NOEC
 Resultat: > 1 mg/l ·

Produkt/Ämne: D-glucopyranose, oligomeric, c10-16-alkyl glycosides
 Art: Vattenloppor
 Varaktighet: 48 timmar
 Test: EC50
 Resultat: >10-100 mg/l ·

Produkt/Ämne: D-glucopyranose, oligomeric, c10-16-alkyl glycosides
 Art: Alger
 Varaktighet: 72 timmar
 Test: EC50
 Resultat: >10-100 mg/l ·

Produkt/Ämne: D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides
 Art: Fisk
 Varaktighet: Ingen data tillgänglig
 Test: EC50
 Resultat: 10-100 mg/l ·

Produkt/Ämne: D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides
 Art: Kräftdjur
 Varaktighet: Ingen data tillgänglig
 Test: EC0
 Resultat: >100 mg/l ·

Produkt/Ämne: 1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N(c8-18 andc18-unsatd. Acyl)derivs., hydroxides, inner salts

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

Art:	Fisk
Varaktighet:	Ingen data tillgänglig
Test:	LC50
Resultat:	>1-10 mg/l ·
Produkt/Ämne	1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N(c8-18 andc18-unsatd. Acyl)derivs., hydroxides, inner salts
Art:	Vattenloppor
Varaktighet:	Ingen data tillgänglig
Test:	EC50
Resultat:	>1-10 mg/l ·
Produkt/Ämne	1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N(c8-18 andc18-unsatd. Acyl)derivs., hydroxides, inner salts
Art:	Alger
Varaktighet:	Ingen data tillgänglig
Test:	EC50
Resultat:	>1-10 mg/l ·
Produkt/Ämne	1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N(c8-18 andc18-unsatd. Acyl)derivs., hydroxides, inner salts
Art:	Kräftdjur
Varaktighet:	Ingen data tillgänglig
Test:	EC0
Resultat:	>100 mg/l ·
Produkt/Ämne	1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N(c8-18 andc18-unsatd. Acyl)derivs., hydroxides, inner salts
Art:	Fisk
Varaktighet:	Ingen data tillgänglig
Test:	NOEC
Resultat:	<=1 mg/l ·
Produkt/Ämne	1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N(c8-18 andc18-unsatd. Acyl)derivs., hydroxides, inner salts
Art:	Alger
Varaktighet:	Ingen data tillgänglig
Test:	NOEC
Resultat:	<=1 mg/l ·
Produkt/Ämne	natriumhydroxid;kaustik soda;natronlut
Art:	Fisk
Varaktighet:	96 timmar
Test:	LC50
Resultat:	125mg/l ·
Produkt/Ämne	natriumhydroxid;kaustik soda;natronlut
Art:	Kräftdjur
Varaktighet:	15 minuter
Test:	EC50
Resultat:	22 mg/l ·
Produkt/Ämne	natriumhydroxid;kaustik soda;natronlut
Art:	Vattenloppor
Varaktighet:	24 timmar
Test:	EC50
Resultat:	76 mg/l ·
Produkt/Ämne	natriumhydroxid;kaustik soda;natronlut
Art:	Fisk
Varaktighet:	24 timmar
Test:	LC50
Resultat:	145 mg/l ·

12.2. ▼ Persistens och nedbrytbarhet

Produkt/Ämne D-glucopyranose, oligomeric, c10-16-alkyl glycosides

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

Nedbrytbarhet vattenmiljö: Ja

Produkt/Ämne D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides
Nedbrytbarhet vattenmiljö: Ja

Produkt/Ämne 1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N(c8-18 andc18-unsatd. Acyl)derivs., hydroxides, inner salts
Nedbrytbarhet vattenmiljö: Ja

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 D-glucopyranose, oligomeric, c10-16-alkyl glycosides
Potentiell bioackumulering: Nej
LogKow: Ingen data tillgänglig.
BCF: Ingen data tillgänglig.

Produkt/Ämne 1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N(c8-18 andc18-unsatd. Acyl)derivs., hydroxides, inner salts
Potentiell bioackumulering: Nej
LogKow: Ingen data tillgänglig.
BCF: Ingen data tillgänglig.

Produkt/Ämne natriumhydroxid;kaustik soda;natronlut
Potentiell bioackumulering: Nej
LogKow: Ingen data tillgänglig.
BCF: Ingen data tillgänglig.

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

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall. (*)
HP 4 - Irriterande (hudirritation och ögonskador)
Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.
Kommissionens Förordning (EU) nr 1357/2014 av den 18 december 2014 om avfall.

EWC-kod

20 01 29* Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen

▼ 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

Inga särskilda.

Krav på särskild utbildning

Inga särskilda krav.

SEVESO - Farokategorier / Farliga ämnen

Ej tillämpligt.

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

5% - 15%

· Nonjoniska tensider

< 5%

· Anfotära tensider

· Anjoniska tensider

· Parfym (CITRONELLOL)

· Parfym (GERANIOL)

· Konserveringsmedel (SODIUM BENZOATE)

· Konserveringsmedel (POTASSIUM SORBATE)

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.

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

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.

H315, Irriterar huden.

H317, Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318, Orsakar allvarliga ögonskador.

H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.

H412, Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Fullständig ordalydelse av identifierade användningar som nämns i avsnitt 1

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

PROC 10 = Applicering med roller eller strykning

PC 35 = Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)

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

Förkortningar och akronymer

ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg

ATE = Uppskattad akut toxicitet

BCF = Biokoncentrationsfaktor
 CAS = Registreringsnummer 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
 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
 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

Blandningens klassificering gällande hälsorisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).

▼ Säkerhetsdatabladet är validerat av

Lisbet Tetsche

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.
 Land-språk: FI-sv