

SÄKERHETSDATABLAD

Uni Surface F 322

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn	Uni Surface F 322
Produkt nr.	22039, 24609
▼ Unik formuleringsidentifierare (UFI)	AKY1-A04U-000P-42Y2

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen	Alkaliskt rengöringsmedel. Endast för yrkesmässigt bruk.
Användningar som det avråds från	Inga kända.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Företagsuppgifter	Novadan ApS Platinvej 21 DK-6000 Kolding Denmark
E-post	sds@novadan.dk
Omarbetad	2024-12-06
SDB Version	7.0
Datum för tidigare utgåva	2024-09-19 (6.0)

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

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

-

▼ 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	Inga kända.
Annan märkning	UFI: AKY1-A04U-000P-42Y2
▼ 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 (JUNIPERUS VIRGINIANA OIL/JUNIPERUS VIRGINIANA WOOD OIL/JUNIPERUS VIRGINIANA WOOD EXTRACT) · Parfym (TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES) · Parfym (ACETYLCEDRENE)

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) 2023/707.
-------	---

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.
Isotridecanoethoxylat	CAS-nr.: 69011-36-5 EG-nr.: 500-241-6 REACH: 01-2119976362-32-XXXX Indexnr.:	3-5%	Acute Tox. 4, H302 (ATE: 555,56 mg/kg) Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10,00 %)	
Alkoholer, C12-14, etoxylerade	CAS-nr.: 68439-50-9 EG-nr.: 932-106-6 REACH: 01-2119487984-16-xxxx Indexnr.:	1-3%	Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10,00 %) Aquatic Chronic 3, H412	
beta.-Alanine, N-(2-carboxyethyl)-, N-coco alkyl derivs., disodium salts	CAS-nr.: 90170-43-7 EG-nr.: 290-476-8 REACH: 01-2119976233-35-XXXX Indexnr.:	1-3%	Eye Irrit. 2, H319	
Natriumlaurylethersulfat	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	
Alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated	CAS-nr.: 120313-48-6 EG-nr.: REACH: Indexnr.:	<1%	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 3, H412	
Ammoniak	CAS-nr.: 1336-21-6 EG-nr.: 215-647-6 REACH: 01-2119488876-14-XXXX Indexnr.: 007-001-01-2	<1%	Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 (SCL: 5,00 %) Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411	
Juniper, Juniperus virginiana, ext.	CAS-nr.: 85085-41-2 EG-nr.: 285-370-3 REACH: 01-2120744063-63-XXXX Indexnr.:	<0.1%	Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	[9]
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-	CAS-nr.: 54464-57-2	<0.05%	Skin Irrit. 2, H315	[9]

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

2,3,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one	EG-nr.: 259-174-3 REACH: Indexnr.:	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)
[3R-(3a,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-one	CAS-nr.: 32388-55-9 EG-nr.: 251-020-3 REACH: 01-2119969651-28-XXXX Indexnr.:	<0.05% Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)

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)

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

Lämpliga släckmedel: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga.
Olämpliga släckmedel: Vattenstråle bör ej användas eftersom det kan sprida branden.

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**
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**
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**
Produkten får ej utsättas för direkt solljus
Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder
- Hållbarhet: 36 månader.
- Kompatibla förpackningar Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren.
- Förvaringsförhållanden 0 - 35 °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**
Produkten innehåller inga ämnen som är upptagna på Arbetsmiljöverkets lista över ämnen med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen.

▼ DNEL

Ammoniak

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Acute - systemic effects	Hud	68 mg/kg
Acute - systemic effects	Hud	6,8 mg/kg
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	68 mg/L
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	6,8 mg/kg
Acute - local effect	Inandning	36 mg/m ³
Acute - local effect	Inandning	7,2 mg/m ³
Acute - systemic effects	Inandning	23,8 mg/m ³
Acute - systemic effects	Inandning	47,6 mg/m ³
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	2,8 mg/m ³
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	14 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	23,8 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 - Arbetare	Inandning	47,6 mg/m ³
Acute - systemic effects	Intraperitoneal	6,8 mg/kg
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Intraperitoneal	6,8 mg/kg

beta.-Alanine, N-(2-carboxyethyl)-, N-coco alkyl derivs., disodium salts

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	2.67 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	980 mg/m ³

Natriumlauryl ethersulfat

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Hud	79 µg/cm ²
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Hud	132 µg/cm ²
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	1650 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	2750 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	52 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	175 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	15 mg/kg bw/day

▼ PNEC

Ammoniak

Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Havsvatten		0,0011 mg/L
Sötvatten		0,0011 mg/L
Sporadiska utsläpp		0,0068 mg/L

beta.-Alanine, N-(2-carboxyethyl)-, N-coco alkyl derivs., disodium salts

Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Avloppsreningsverk		300 µg/L
Havsvatten		10 µg/L
Sötvatten		100 µg/L
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		100 µg/L
Vatten		0,1 mg/L

Natriumlauryl ethersulfat

Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Avloppsreningsverk		10 g/L
Havsvatten		24 µg/L
Havsvatten sediment		91.7 µg/kg
Jord		7.5 mg/kg
Sötvatten		240 µg/L
Sötvattenssediment		916.8 µg/kg
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		71 µg/L

8.2. Begränsning av exponeringen

Tillämpa allmän kontroll för att förhindra onödig exponering

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	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 vid normal och avsedd användning.

Hudskydd

Inga särskilda krav.

Handskydd

Handskmaterial	Handsktjocklek (mm)	Genombrottstid (min.)	Standarder
----------------	---------------------	-----------------------	------------

Butyl rubber (≥0,5 mm).
Neoprene (≥0,5 mm).
Nitrile rubber (≥0,4 mm).

0,4 - 0,5

≥480

EN374



Ögonskydd

Typ	Standarder
-----	------------

Ögonskydd

EN166



AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	Vätska
Färg	Gult
Lukt / Lukttröskel (ppm)	Parfymerad
pH	~ 11
pH i lösning	~ 10,0 (1,0%)
Densitet (g/cm³)	~ 1,00
Kinematisk viskositet	< 50 mPa.s
Partikelegenskaper	Gäller inte för vätskor.

Fas förändringar

Smältpunkt/frys punkt (°C)	-2 °C
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

VOC (g/L)	0
-----------	---

Andra fysikaliska och kemiska parametrar	Ingen data tillgänglig.
Oxiderande egenskaper	Uppfyller inte kriterierna för oxiderande.

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**
Under normala förvarings- och användningsförhållanden bör det inte skapas farliga nedbrytningsprodukter

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

▼ Akut toxicitet

Produkt/Ämne	Isotridecanoethoxylat
Testmetod:	OECD 423
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Oralt
Test:	LD50
Resultat:	300-2000 mg/kg
Annan information:	Source: Supplier SDS

Produkt/Ämne	Isotridecanoethoxylat
Testmetod:	OECD 402
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Hud
Test:	LD50
Resultat:	>2000 mg/kg
Annan information:	Source: Supplier SDS

Produkt/Ämne	Alkoholer, C12-14, etoxylerade
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Oralt
Test:	LD50
Resultat:	>2000 mg/kg
Annan information:	Source: Supplier SDS

Produkt/Ämne	Alkoholer, C12-14, etoxylerade
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Hud
Test:	LD50
Resultat:	>2000 mg/kg
Annan information:	Source: Supplier SDS

Produkt/Ämne	beta.-Alanine, N-(2-carboxyethyl)-, N-coco alkyl derivs., disodium salts
Testmetod:	OECD 423
Art:	Råtta, honor
Exponeringsväg:	Oralt
Test:	LD50
Resultat:	>2000 mg/kg bw
Annan information:	Source: Supplier SDS

Produkt/Ämne	beta.-Alanine, N-(2-carboxyethyl)-, N-coco alkyl derivs., disodium salts
Art:	Råtta, hane/hona
Exponeringsväg:	Hud
Test:	LD50
Resultat:	>2000 mg/kg bw
Annan information:	Source: Supplier SDS

Produkt/Ämne	Natriumlaurylethersulfat
Testmetod:	OECD 401
Art:	Råtta, hane/hona
Exponeringsväg:	Oralt
Test:	LD50
Resultat:	> 5000 mg/kg
Annan information:	Source: Supplier SDS

Produkt/Ämne	Natriumlaurylethersulfat
Testmetod:	OECD 402
Art:	Råtta, hane/hona
Exponeringsväg:	Hud
Test:	LD50
Resultat:	> 5000 mg/kg
Annan information:	Source: Supplier SDS

Produkt/Ämne	Alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Oralt
Test:	LD50
Resultat:	> 5000 mg/kg
Annan information:	Source: Supplier SDS

▼ Frätande/irriterande på huden

Produkt/Ämne	Alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated
Testmetod:	Draize-test
Art:	Kanin
Resultat:	Akuta effekter har observerats (Irriterande)
Annan information:	Source: Supplier SDS

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Produkt/Ämne	Isotridecanoethoxylat
Art:	Kanin
Resultat:	Akuta effekter har observerats (Orsakar allvarliga ögonskador)
Annan information:	Source: Supplier SDS

Produkt/Ämne	Alkoholer, C12-14, etoxylerade
Art:	Kanin
Resultat:	Akuta effekter har observerats (Orsakar allvarliga ögonskador)
Annan information:	Source: Supplier SDS

Produkt/Ämne	beta.-Alanine, N-(2-carboxyethyl)-, N-coco alkyl derivs., disodium salts
Testmetod:	OECD 405
Art:	Kanin
Resultat:	Akuta effekter har observerats (Irriterande)
Annan information:	Source: Supplier SDS

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 – upprepade 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

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	Isotridecanoethoxylat
Testmetod:	OECD 203
Art:	Fisk, Brachydanio rerio
Varaktighet:	96 timmar
Test:	LC50
Resultat:	>10-100 mg/L
Annan information:	Source: Supplier SDS

Produkt/Ämne	Isotridecanoethoxylat
Testmetod:	OECD 201
Art:	Alger, Desmodesmus subspicatus
Varaktighet:	72 timmar
Test:	EC50
Resultat:	1 - 10 mg/L
Annan information:	Source: Supplier SDS

Produkt/Ämne	Isotridecanoethoxylat
Art:	Kräftdjur, Daphnia magna
Varaktighet:	48 timmar
Test:	EC50
Resultat:	1 - 10 mg/L
Annan information:	Source: Supplier SDS

Produkt/Ämne	Isotridecanoethoxylat
Art:	Vattenloppor, Daphnia magna
Varaktighet:	21 dagar
Test:	EC10
Resultat:	2,6 mg/L
Annan information:	Source: Supplier SDS

Produkt/Ämne	Alkoholer, C12-14, etoxylerade
Testmetod:	OECD 203
Art:	Fisk, Cyprinus carpio
Varaktighet:	96 timmar
Test:	LC50
Resultat:	1 - 10 mg/L
Annan information:	Source: Supplier SDS

Produkt/Ämne	Alkoholer, C12-14, etoxylerade
Testmetod:	OECD 201
Art:	Alger, Desmodesmus subspicatus

Varaktighet:	72 timmar
Test:	EC50
Resultat:	1 - 10 mg/L
Annan information:	Source: Supplier SDS
Produkt/Ämne	Alkoholer, C12-14, etoxylerade
Testmetod:	OECD 202
Art:	Kräftdjur, Daphnia magna
Varaktighet:	48 timmar
Test:	EC50
Resultat:	1 - 10 mg/L
Annan information:	Source: Supplier SDS
Produkt/Ämne	beta.-Alanine, N-(2-carboxyethyl)-, N-coco alkyl derivs., disodium salts
Testmetod:	OECD 203
Art:	Fisk, Oncorhynchus mykiss
Del av miljön:	Sötvatten
Varaktighet:	96 timmar
Test:	LC50
Resultat:	~4,2 mg/L
Annan information:	Source: Supplier SDS
Produkt/Ämne	beta.-Alanine, N-(2-carboxyethyl)-, N-coco alkyl derivs., disodium salts
Art:	Kräftdjur, Daphnia magna
Del av miljön:	Sötvatten
Varaktighet:	48 timmar
Test:	EC50
Resultat:	~29 mg/L
Annan information:	Source: Supplier SDS
Produkt/Ämne	beta.-Alanine, N-(2-carboxyethyl)-, N-coco alkyl derivs., disodium salts
Art:	Alger
Del av miljön:	Sötvatten
Varaktighet:	72 timmar
Test:	EC50
Resultat:	~5,5 mg/L
Annan information:	Source: Supplier SDS
Produkt/Ämne	Natriumlaurylethersulfat
Testmetod:	DIN EN ISO 7346-2
Art:	Fisk, Leuciscus idus
Varaktighet:	Ingen data tillgänglig
Test:	LC50
Resultat:	10 - 100 mg/L
Annan information:	Source: Supplier SDS
Produkt/Ämne	Natriumlaurylethersulfat
Testmetod:	OECD 201
Art:	Alger, Scenedesmus subspicatus
Varaktighet:	Ingen data tillgänglig
Test:	EC50
Resultat:	> 100 mg/L
Annan information:	Source: Supplier SDS
Produkt/Ämne	Natriumlaurylethersulfat
Testmetod:	OECD 202
Art:	Kräftdjur, Daphnia magna
Varaktighet:	Ingen data tillgänglig
Test:	EC50
Resultat:	10 - 100 mg/l mg/L
Annan information:	Source: Supplier SDS
Produkt/Ämne	Natriumlaurylethersulfat
Art:	Fisk, Leuciscus idus
Test:	NOEC
Resultat:	>1-10 mg/L
Annan information:	Source: Supplier SDS
Produkt/Ämne	Alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated
Testmetod:	OECD 203

Art: Fisk, *Leuciscus idus*
Varaktighet: 96 timmar
Test: LC50
Resultat: 3,2 - 4,6 mg/L
Annan information: Source: Supplier SDS

Produkt/Ämne: Alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated
Testmetod: OECD 201
Art: Alger, *Scenedesmus subspicatus*
Varaktighet: 72 timmar
Test: EC50
Resultat: 0,52 mg/L
Annan information: Source: Supplier SDS

Produkt/Ämne: Alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated
Testmetod: OECD 202
Art: Vattenloppor, *Daphnia magna*
Varaktighet: 48 timmar
Test: EC50
Resultat: 1 mg/L
Annan information: Source: Supplier SDS

Produkt/Ämne: Alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated
Testmetod: OECD 201
Art: Alger, *Scenedesmus subspicatus*
Varaktighet: 72 timmar
Test: EC10
Resultat: 0,38 mg/L
Annan information: Source: Supplier SDS

Produkt/Ämne: Ammoniak
Art: Fisk, *Oncorhynchus mykiss*
Varaktighet: 96 timmar
Test: LC50
Resultat: 0,89 mg/L
Annan information: Source: Supplier SDS

Produkt/Ämne: Ammoniak
Art: Fisk, *Oncorhynchus mykiss*
Varaktighet: 73 dag(er)
Test: LOEC
Resultat: 0,022 mg/L
Annan information: Source: Supplier SDS

Produkt/Ämne: Ammoniak
Art: Alger, *Chlorella vulgaris*
Del av miljön: Sötvatten
Varaktighet: 18 days
Test: EC50
Resultat: 2700 mg/L
Annan information: Source: Supplier SDS

Produkt/Ämne: Ammoniak
Testmetod: ASTM E729-80
Art: Kräftdjur, *Daphnia magna*
Varaktighet: 48 timmar
Test: LC50
Resultat: 101 mg/L
Annan information: Source: Supplier SDS

Produkt/Ämne: Ammoniak
Art: Kräftdjur, *Daphnia magna*
Varaktighet: 96 timmar
Test: NOEC
Resultat: 0,79 mg/L
Annan information: Source: Supplier SDS

12.2. ▼ Persistens och nedbrytbarhet

Produkten är lätt bionedbrytbar.

Produkt/Ämne: Isotridecanoethoxylat

Resultat: > 60%
Slutsats: Lättnedbrytbarhet
Test: OECD 301 B

Produkt/Ämne: Alkohol, C12-14, etoxyleerade
Resultat: > 60 %
Slutsats: Lättnedbrytbarhet
Test: OECD 301 B

Produkt/Ämne: beta.-Alanine, N-(2-carboxyethyl)-, N-coco alkyl derivs., disodium salts
Slutsats: Lättnedbrytbarhet

Produkt/Ämne: Natriumlaurylethersulfat
Slutsats: Lättnedbrytbarhet

Produkt/Ämne: Alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated
Resultat: > 60%
Slutsats: Lättnedbrytbarhet
Test: OECD 301 B

Produkt/Ämne: Ammoniak
Slutsats: Lättnedbrytbarhet

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

Produkten är inte bioackumulerande

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

Produkten innehåller ekotoxiska ämnen, som kan ha skadliga verkningar på vattenlevande organismer.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produkten omfattas ej av reglerna om farligt avfall.

Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

Avfallsförordning (SFS 2020:614).

Töm ej i avloppet, lämna detta material och dess behållare till insamlingsställe för farligt avfall. Spill och avfall undanröjs enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter.

EWC-kod 20 01 30 Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29

Förorenad förpackning

EWC-kod 15 01 02 Plastförpackningar

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	-	-	-	-	-	-

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

14.1 UN	14.2 Officiell transportbenämning	14.3 Faroklass för transport	14.4 PG*	14.5 Env**	Annan information:
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.
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% · Amfotära tensider · Anjoniska tensider · Parfym (JUNIPERUS VIRGINIANA OIL/JUNIPERUS VIRGINIANA WOOD OIL/JUNIPERUS VIRGINIANA WOOD EXTRACT) · Parfym (TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES) · Parfym (ACETYLCEDRENE)
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 (SFS 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.
H304, Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H314, Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315, Irriterar huden.
H317, Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318, Orsakar allvarliga ögonskador.
H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335, Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H400, Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410, Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411, Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H412, Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

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-faroorangivelser = kompletterande faroorangivelser enligt CLP
EuPCS = Det europeiska produktkategoriseringssystemet
EWC = Europeiska avfallskatalogen
GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar
GWP = Potential att bidra till växthuseffekten
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 - upprepade 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

SUSM

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 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: SE-sv