

SÄKERHETSATABLAD

S-SHINE

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

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

Utgivningsdatum 21.03.2012

Omarbetad 29.03.2023

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn S-SHINE

Artikelnr. 62575602

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

Funktion Beskrivning: Golvpolish

Användningsområde För ytbehandling och underhåll av hårda golv.

Huvudsaklig avsedd användning PC-CLN-13.2 Floor care products e.g. waxes, emulsions

Relevanta identifierade användningar SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)

PC31 Polermedel och Vaxblandningar

PROC10 Påförande med rulle eller borste

ERC8A Bred dispersiv inomhus användning av processhjälpmedel i öppna system

Yrkesmässig användning Ja

Konsumentanvändning Nej

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Producent

Företagsnamn Nordexia AB

Postadress Box 20001

Postnr. 161 02

Postort Bromma

Land Sweden

Telefon +46 8 31 62 31

E-post info@nordexia.com

Webbadress	www.nordexia.com
Org.nr.	559141-2340

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	<p>Telefon: 112 (Begär Giftinformationscentralen) Beskrivning: Akut</p> <p>Telefon: 010-456 6700 Beskrivning: I mindre akuta fall</p>
Identifiering kommentar	<p>Ring 112 vid inträffade förgiftningstillbud och begär Giftinformation – dygnet runt.</p> <p>Ring 010-45 66 700 i mindre brådskande fall – dygnet runt. Allmänna och förebyggande frågor om akuta förgiftningar besvaras på dagtid.</p> <p>Sjukvården har tillgång till speciella nummer. Se även www.giftinformation.se</p>

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt CLP, kommentar	Klassificering enligt 1272/2008/EC "CLP": Ej klassificerad som farlig. Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.
Ämnets / blandningens farliga egenskaper	Anses inte som hälso- eller miljöfarlig enligt gällande lagstiftning.

2.2. Märkningsuppgifter

Kompletterande märkning	EUH 208 Innehåller Reaktionsblandning av 5-klor-2- metyl-2H-isotiazol-3-on och 2- metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1). Kan orsaka en allergisk reaktion. EUH 210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.
Övrig märkning (CLP)	Ingen anmärkning angiven.
Kännbar (taktill) varningsmärkning	Nej
Barnskyddande förslutning	Nej
Andra märkningskrav inom EU	Innehållsförteckning enligt förordning (EG) nr 648/2004: nonjoniska tensider , konserveringsmedel (Benzisothiazolinone, Methylchlorisothiazolinone and Methylisothiazolinone) < 5%.

2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
Fysikaliska-kemiska effekter	Ej brand- eller explosionsfarlig produkt.
Hälsoeffekt	Se i övrigt punkt 11 för ytterligare information om hälsorisk.
Miljöeffekter	Produkten är klassificerad som ej miljöfarlig.
Andra faror	Inga belägg för hormonstörande.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Typ av sammansättning		Blandning		
Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Dietylenglykolmonoetyler	CAS-nr.: 111-90-0 EG-nr.: 203-919-7 REACH reg nr.: 01-2119475105-42-xxxx		> 1 < 5 %	
Alkoholer, C9-11-iso-, C10-rika, etoxylerade	CAS-nr.: 78330-20-8 REACH reg nr.: (Polymer)	Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4; H302	> 0,1 < 0,5 %	
Reaktionsblandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)	CAS-nr.: 55965-84-9 Indexnr.: 613-167-00-5	Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1C; H314; SCL Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 %; Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1; H318; SCL Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 %; Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317; SCL Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 % Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 100 Aquatic Chronic 1; H410; M-faktor 100	> 0,00015 < 0,0015 %	
Beskrivning av blandningen	Produkten är en vattenlösning.			
Ämne, anmärkning	CAS# 111-90-0: Ämne med ett hygieniskt gränsvärde (OEL, Occupational Exposure Limit). Se avsnitt 8.			
Ämne, kommentar	Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.			

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta alltid läkare. Ge aldrig en medvetslös person något att dricka eller förtära. Vid kontakt med läkare, visa om möjligt etiketten eller detta säkerhetsdatablad.
Inandning	Frisk luft och vila.
Hudkontakt	Tvätta huden noggrant med vatten.
Ögonkontakt	Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Håll ögonlocken brett isär. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Förtäring	Skölj mun med vatten. Drick ett par glas vatten eller mjölk. FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Kontakta läkare om större mängd förtärts. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som ger första hjälpen

Ingen anmärkning angiven.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Allmänna symptom och effekter

Behandla symptomatiskt.

Akuta symptom och effekter

De viktigaste kända symptomerna och effekterna anges i märkning (se avsnitt 2) och/eller i avsnitt 11.

Fördröjda symptom och effekter

Samma som vid akuta symptom.

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

Andra upplysningar

Ingen anmärkning angiven.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Vid brandsläckning använd skum, kolsyra, pulver eller vattendimma.

Olämpliga brandsläckningsmedel

Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker

Produkten är inte brandfarlig.

Farliga förbränningsprodukter

Ingen anmärkning angiven.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning

Ingen anmärkning angiven.

Brandsläckningsmetoder

Ingen anmärkning angiven.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder

Undvik kontakt med hud och ögon. Använd lämplig skyddsutrustning.

För räddningspersonal

Ingen anmärkning angiven.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder

Vid större spill eller utsläpp, förhindra att produkten når avlopp, ytvatten, grundvatten eller mark.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sanera

Mindre mängder utspild produkt kan spolras bort med mycket vatten. Större mängder vallas in med sand, jord eller liknande och samlas upp och lämnas till destruktion enligt lokala bestämmelser. Kontakta alltid lokala myndigheter, t.ex. räddningstjänsten vid stora utsläpp.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8. Avfallsbehandlingsmetoder: se avsnitt 13.
-------------------	---

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantering	Använd alltid när så är möjligt sådana arbetsmetoder att långvarig och ofta upprepad kontakt med produkten kan undvikas. Följ alltid bruksanvisningen för produkten.
-----------	--

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Lagra produkten i originalförpackningen och håll denna helt stängd. Förvaras torrt i normal rumstemperatur, ej i direkt solljus eller hög värme. Frostkänslig.
---------	--

Förhållanden för säker lagring

Lagringsstabilitet	Lagringsstabil i originalemballage minst 30 månader.
--------------------	--

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden	Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.
------------------------------	---

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
Dietylenglykolmonoetyler	CAS-nr.: 111-90-0	Nivågränsvärde (NGV) : 15 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 80 mg/m ³ Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 30 ppm Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 170 mg/m ³ Anmärkning Anmärkning: H; V	
Kontrollparametrar, kommentar	AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden.		

DNEL / PNEC

Ämne	Dietylenglykolmonoetyler
DNEL	Grupp: Industriell Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk) Värde: 50 mg/kg bw/day Grupp: Industriell Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk) Värde: 37 mg/m ³

Grupp: Industriell
Exponeringsväg: Långsiktig inandning (lokal)
Värde: 18 mg/m³

Grupp: Konsument
Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk)
Värde: 25 mg/kg bw/day

Grupp: Konsument
Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk)
Värde: 18,3 mg/m³

Grupp: Konsument
Exponeringsväg: Långsiktig oral (systemisk)
Värde: 25 mg/kg bw/day

Grupp: Konsument
Exponeringsväg: Långsiktig inandning (lokal)
Värde: 9 mg/m³

PNEC

Exponeringsväg: Sötvatten
Värde: 0,74 mg/l

Exponeringsväg: Saltvatten
Värde: 0,074 mg/l

Exponeringsväg: Reningsanläggning
Värde: 500 mg/l

Exponeringsväg: Sediment i sötvatten
Värde: 2,47 mg/kg

Exponeringsväg: Sediment i saltvatten
Värde: 0,274 mg/kg

Exponeringsväg: Jord
Värde: 0,15 mg/kg

Sammanfattning av ämnets
riskhanteringsåtgärder, människor

Ingen anmärkning angiven.

Sammanfattning av
riskhanteringsåtgärder, miljö

Ingen anmärkning angiven.

8.2 Begränsning av exponeringen

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd, kommentar

Ingen anmärkning angiven.

Handskydd

Lämpliga handskar

Nitrilgummi. Polyvinylklorid (PVC). Polyetylen/Etylvinylalkohol (PE/EVAL).

Handskydd, kommentar

Handskar rekommenderas vid långvarig användning.

Hudskydd

Hudskydd kommentar	Inga speciella åtgärder.
--------------------	--------------------------

Andningsskydd

Andningsskydd, kommentar	Andningsskydd krävs inte.
--------------------------	---------------------------

Termisk fara

Termisk fara	Inte relevant.
--------------	----------------

Hygien / miljö

Personlig skyddsutrustning, kommenterar	Ingen anmärkning angiven.
---	---------------------------

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen	Ingen anmärkning angiven.
----------------------------------	---------------------------

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska.
Färg	Gråvit
Lukt	Akrylat
pH	Status: vid leverans Värde: ~ 8,8 Status: i vattenlösning Värde: ~ 8,8 Kommentarer: @100%
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Värde: ~ 0 °C
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: ~ 100 °C
Flampunkt	Värde: > 60 °C Kommentarer: Ej brandfarlig.
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Ej fastställt.
Brandfarlighet	Inte relevant.
Explosionsgräns	Kommentarer: Ej explosiv.
Ångtryck	Kommentarer: Ej fastställt.
Ångdensitet	Kommentarer: Ej fastställt.
Densitet	Värde: 1030 kg/m ³
Löslighet	Medium: Vatten Kommentarer: Emulgerar i vatten.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/ vatten	Kommentarer: Ej fastställt.
Självantändningstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.

Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Viskositet	Kommentarer: Ej fastställt.
Oxiderande egenskaper	Ej oxiderande.

9.2. Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Fysikaliska och kemiska egenskaper	Ingen information.
------------------------------------	--------------------

9.2.2 Andra säkerhetskaraktistika

Kommentarer	Data gäller koncentrerad lösning.
-------------	-----------------------------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Inga kända reaktivetsrisker relaterade till denna produkt.
-------------	--

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.
------------	---

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Ingen anmärkning angiven.
-------------------------------	---------------------------

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Ingen anmärkning angiven.
---------------------------------	---------------------------

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Ingen anmärkning angiven.
-----------------------------	---------------------------

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Inga farliga sönderdelningsprodukter.
---------------------------------	---------------------------------------

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet	Kommentarer: Toxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen.
Ämne	Dietylglykolmonoetyleter
Akut toxicitet	Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: 6031 mg/kg Försöksdjursart: Mus

	<p>Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Värde: 9143 mg/kg Försöksdjursart: Kanin</p>
Ämne	Alkoholer, C9-11-iso-, C10-rika, etoxylerade
Akut toxicitet	<p>Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: > 500 -2000 mg/kg Försöksdjursart: Råtta Testreferens: OECD 401 Kommentarer: OECD 423</p>
Ämne	Reaktionsblandning av 5-klor-2- metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)
Akut toxicitet	<p>Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: 66 mg/kg Försöksdjursart: Råtta Testreferens: OECD 401</p> <p>Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Värde: > 141 mg/kg Försöksdjursart: Råtta Testreferens: OECD 402</p>
Andra toxikologiska data	Toxikologisk information för beståndsdelar.

Övriga upplysningar om hälsofara

Uppskattning av blandningens akuttoxicitet	Dos: ATEmix beräknad Exponeringsväg: Oral Värde: > 2000 mg/kg
Frätande / irriterande på huden, ytterligare information	Långvarig kontakt kan medföra torr hud.
Ämne	Alkoholer, C9-11-iso-, C10-rika, etoxylerade
Ögonskada eller ögonirritation, testresultat	Art: Kanin Testreferens: OECD Guideline 405 Kommentarer: Mycket irriterande.
Ögonskada eller ögonirritation, annan information	Direkt kontakt kan medföra irritation.
Luftvägs- / hudsensibilisering	Kommentarer: Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Inandning	Ingen särskild hälsorisk angiven.
Hudkontakt	Långvarig och ofta upprepad hudkontakt kan ge uttorkning.
Ögonkontakt	Stänk i ögonen kan ge tårflöde och sveda.
Förtäring	Förtäring kan orsaka kraftig irritation av mun, matstrupe och mage/tarmkanal.
Sensibilisering	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Mutagenitet i könsceller	Kommentarer: Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.

Ärftlighetsskador	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Cancerogenitet, annan information	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Reproduktionstoxicitet	Kommentarer: Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Reproduktionsstörningar	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Specific organtoxicitet - enstaka exponering, annan information	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Specifik organtoxicitet - upprepade exponering, annan information	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Fara vid aspiration, kommentar	Inte känt.
Fototoxicitet, annan information	Ingen.

Symtom på exponering

I fall av förtäring	Förtäring kan dock orsaka illamående, magsmärtor och kräkningar.
I fall av hudkontakt	Torr hud.
I fall av inandning	Ingen särskild hälsorisk angiven.
I fall av ögonkontakt	Lätt irriterande.

11.2 Information om andra faror

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

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne	Dietylenglykolmonoetyleter
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	<p>Typ av toxicitet: Akut Värde: 6010 mg/l Koncentration av verksamt dos: LC50 Exponeringstid: 96 h Art: Ictalurus punctatus</p> <p>Typ av toxicitet: Akut Värde: 1982 mg/l Koncentration av verksamt dos: EC50 Exponeringstid: 48 h Art: Daphnia magna</p>
Ämne	Alkoholer, C9-11-iso-, C10-rika, etoxylerade
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	<p>Värde: 10 -1000 Koncentration av verksamt dos: LC50 Exponeringstid: 96 h Art: Leuciscus idus Metod: DIN 38412</p>

Ämne	Reaktionsblandning av 5-klor-2- metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	<p>Värde: 0,22 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Testtid: 96 h Art: Rainbow trout Testreferens: OECD 203</p> <p>Koncentration av verksam dos: NOEC Testtid: 28 d Art: Rainbow trout Testreferens: OECD 210</p>
Ämne	Dietylglykolmonoetyleter
Toxicitet i vattenmiljö, alger	<p>Typ av toxicitet: Akut Värde: > 100 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Exponeringstid: 96 h Art: Desmodesmus subspicatus</p>
Ämne	Alkoholer, C9-11-iso-, C10-rika, etoxylerade
Toxicitet i vattenmiljö, alger	<p>Värde: 10 - 100 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Exponeringstid: 72 h Art: Pseudokirchneriella subcapitata Metod: EC50</p> <p>Värde: 12,5 mg/l Koncentration av verksam dos: NOEC Exponeringstid: 21 d Metod: OECD TG 202</p>
Ämne	Reaktionsblandning av 5-klor-2- metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)
Toxicitet i vattenmiljö, alger	<p>Värde: 0,048 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Testtid: 72 h Art: Pseudokirchneriella subcapitata Testreferens: OECD 201</p> <p>Värde: 0,0012 mg/l Koncentration av verksam dos: NOEC Testtid: 72 h Art: Pseudokirchneriella subcapitata Testreferens: OECD 201</p> <p>Värde: 0,00064 mg/l Koncentration av verksam dos: NOEC Testtid: 48 h Art: Skeletonema costatum Testreferens: OECD 201</p>
Ämne	Alkoholer, C9-11-iso-, C10-rika, etoxylerade
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: 10 - 100 mg/l

Ämne	<p>Koncentration av verksam dos: EC50 Exponeringstid: 48 h Art: Daphnia magna Metod: DIN 38412</p>
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	<p>Reaktionsblandning av 5-klor-2- metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)</p>
Ämne	<p>Värde: 0,1 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Testtid: 48 h Art: Daphnia Testreferens: OECD 202</p>
Toxicitet för bakterier	<p>Värde: 0,004 Koncentration av verksam dos: NOEC Testtid: 21 d Art: Daphnia Testreferens: OECD 201</p>
Ämne	<p>Alkoholer, C9-11-iso-, C10-rika, etoxylerade</p>
Ekotoxicitet	<p>Värde: 48 mg/l Koncentration av verksam dos: EC10 Exponeringstid: 17 h Metod: DIN 38412</p> <p>Ekotoxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen. Klassificeras inte som miljöfarligt.</p>

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet	<p>Alla organiska komponenter anses vara biologiskt nedbrytbara. Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i EG förordning nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.</p>
Ämne	<p>Dietylenglykolmonoetyleter</p>
Biologisk nedbrytbarhet	<p>Värde: 90 % Testreferens: OECD 301 E Testperiod: 28 d</p> <p>Värde: > 90 % Testreferens: OECD 302 B Kommentarer: OECD 302 B Testperiod: 5,5 d</p>
Ämne	<p>Alkoholer, C9-11-iso-, C10-rika, etoxylerade</p>
Biologisk nedbrytbarhet	<p>Värde: > 90 % Metod: OECD 301 E</p> <p>Värde: > 60 % Testreferens: OECD 301 B Testperiod: 28 d</p>
Ämne	<p>Reaktionsblandning av 5-klor-2- metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)</p>
Biologisk nedbrytbarhet	<p>Värde: > 60 %</p>

Metod: OECD 301 D, Closed-Bottle-Test**Testperiod:** 28 d

Ämne	Alkoholer, C9-11-iso-, C10-rika, etoxylerade
Kemisk syreförbrukning (COD)	Värde: 2,5 g/kg
Ämne	Alkoholer, C9-11-iso-, C10-rika, etoxylerade
Biologisk syreförbrukning (BOD)	Värde: 1,65 g/kg

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ämne	Dietylenglykolmonoetyleter
Biokonzentrationsfaktor (BCF)	Värde: < 100
Ämne	Reaktionsblandning av 5-klor-2- metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)
Biokonzentrationsfaktor (BCF)	Värde: 3,6
Kommentarer till bioackumulering	Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Ej angivet.
-----------	-------------

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
-------------------------------------	---

12.6 Hormonstörande egenskaper

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

12.7 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information	Produkten innehåller vid publiceringstillfället för säkerhetsdatabladet inga ämnen upptagna på Reachförordningens kandidatlista (Candidate List of Substances of Very High Concern for Authorisation) enligt artikel 59 (10) i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1907/2006.
-----------------------------------	---

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten	Mindre mängder kan spolas ut i avloppet tillsammans med mycket vatten (1:100). Annars lämnas större restmängder för destruktion enligt lokala regler för kemiskt avfall. Produktrester är inget miljöfarligt avfall.
Lämpliga metoder för avfallshantering för förpackningen	Tömnda och rengjorda förpackningar kan lämnas för återvinning eller bränning och sorteras som plast.
EWC-kod	EWC-kod: 200130 Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29 Klassificerad som farligt avfall: Nej

EWC Förpackning	EWC-kod: 150102 Plastförpackningar Klassificerad som farligt avfall: Nej
Nationella föreskrifter	Avfallsförordning (SFS 2020:614)
Andra upplysningar	Företaget är anslutet till Förpacknings & Tidningsinsamlingen (FTI, f.d. REPA). Information kan fås från FTIs kundtjänst tel 0200-88 03 11 eller på hemsidan http://www.ftiab.se . Förbrukad brukslösning enligt anvisad dosering släpps i vanligt avlopp.

AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods	Nej
--------------	-----

14.1. UN-nummer eller id-nummer

Kommentarer	Klassificeras ej som farligt gods.
-------------	------------------------------------

14.2 Officiell transportbenämning

Kommentarer	Klassificeras inte som farligt gods.
-------------	--------------------------------------

14.3 Faroklass för transport

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

14.5 Miljöfaror

Kommentarer	Produkten är bedömd och klassificerad som "Ej miljöfarlig".
-------------	---

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare Ingen anmärkning angiven.

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

ADR/RID Övrig information

Begränsad mängd	Inte relevant.
-----------------	----------------

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

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

Lagar och förordningar

EG 648/2004 och EG 907/2006- Tvätt och rengöringsförordningen (Detergentförordningen).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar.

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006

AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden.

Avfallsförordningen (SFS 2020:614), med ändringar.

ADR-S 2021(MSBFS 2020:9)

RID-S 2021 (MSBFS 2020:10)

Kommentarer

Endast för yrkesmässigt bruk.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
CSR krävs	Nej

AVSNITT 16: Annan information

Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H301 Giftigt vid förtäring. H302 Skadligt vid förtäring. H310 Dödligt vid hudkontakt. H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H330 Dödligt vid inandning. H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer. H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
--	---

Hänvisningar till viktiga litteraturreferenser och datakällor

Nya rubriker enligt krav i Förordning (EU) 2020/878.

Använda förkortningar och akronymer

PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxisk (giftig)
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (mycket Persistent och mycket Bioackumulerande)

Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats

Relevanta ändringar jämfört med föregående version av säkerhetsdatabladet anges med linjemarkeringar i vänstra marginalen.

Versionsansvarig

KCP

Omarbetningsdatum

29.03.2023

Version

3

Utarbetat av

Nordexia AB