

SÄKERHETS DATABLAD

S-WAX HARD

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	03.06.2013
Omarbetad	29.03.2023

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	S-WAX HARD
Artikelnr.	62575672

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

Funktion	Beskrivning: Golvvax
Användningsområde	För ytbehandling och underhåll av hårda golv.
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
Besöksadress	Box 20001
Postadress	Box 20001
Postnr.	161 02
Postort	Bromma - Sweden
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 (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Eye Irrit. 2; H319
Klassificering enligt CLP, kommentar	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

Faropiktogram (CLP)



Signalord	Varning
Faroangivelser	H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
Skyddsangivelser	P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P280 Använd ögonskydd/ansiktsskydd. P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
Kompletterande märkning	EUH 208 Innehåller 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on, Reaktionsblandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2- metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1). Kan orsaka en allergisk reaktion.
Kännbar (taktil) varningsmärkning	Nej
Barnskyddande förslutning	Nej
Andra märkningskrav inom EU	Innehållsförteckning enligt förordning (EG) nr 648/2004: nonjoniska tensider , konserveringsmedel (Phenoxyethanol, Benzisothiazolinone, Methylchloroisothiazolinone och Methylisothiazolinone)

2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
Fysikaliska-kemiska effekter	Ej brand- eller explosionsfarlig produkt.
Hälsoeffekt	Orsakar allvarlig ögonirritation.
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
Dietylenglykolmonoetyleter	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 < 1 %	
Etoxilerade C13-15 förgrenade och linjära alkoholer	CAS-nr.: 157627-86-6 EG-nr.: 500-337-8	Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 3; H412	> 0,1 < 1 %	
2-Fenoxietanol	CAS-nr.: 122-99-6 EG-nr.: 204-589-7 Indexnr.: 603-098-00-9 REACH reg nr.: 01-2119488943-21-0000, 01-2119488943-21-0006	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335	0,1 - 1 %	
1,2-Benzisotiazol-3(2H) -on	CAS-nr.: 2634-33-5 EG-nr.: 220-120-9 Indexnr.: 613-088-00-6 REACH reg nr.: 01-2120761540-60	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317; SCL Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,05 % Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 1 Exponeringsväg: Oral Värde : > 2000 mg/kg Exponeringsväg: Dermal Värde : > 2000 mg/kg	> 0,005 < 0,05 %	
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,	> 0,00015 < 0,0015 %	

	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
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	Inga särskilda åtgärder för första hjälpen angivna.
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.
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

Brandsläckningsmetoder	Ingen särskild brandbekämpningsmetod angiven.
Andra upplysningar	Ingen anmärkning angiven.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	Undvik kontakt med ögonen och långvarig kontakt med huden. 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 spolats bort med mycket vatten. Större mängder samlas upp i absorberande material, spån, vermiculit, sand eller liknande och lämnas till destruktion enligt lokala bestämmelser. Vid stora utsläpp, kontakta alltid det lokala brandförsvaret.
--------	--

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

Lagringstabilitet

Lagringstabil 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
Dietylenglykolmonoetyleter	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	Dietylenglykolmonoetyleter
DNEL	<p>Grupp: Industriell Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk) Värde: 50 mg/kg bw/day</p> <p>Grupp: Industriell Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk) Värde: 37 mg/m³</p> <p>Grupp: Industriell Exponeringsväg: Långsiktig inandning (lokal) Värde: 18 mg/m³</p> <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk) Värde: 25 mg/kg bw/day</p> <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk) Värde: 18,3 mg/m³</p> <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig oral (systemisk) Värde: 25 mg/kg bw/day</p> <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig inandning (lokal) Värde: 9 mg/m³</p>
PNEC	Exponeringsväg: Sötvatten

	<p>Värde: 0,74 mg/l</p> <p>Exponeringsväg: Saltvatten Värde: 0,074 mg/l</p> <p>Exponeringsväg: Reningsanläggning Värde: 500 mg/l</p> <p>Exponeringsväg: Sediment i sötvatten Värde: 2,47 mg/kg</p> <p>Exponeringsväg: Sediment i saltvatten Värde: 0,274 mg/kg</p> <p>Exponeringsväg: Jord Värde: 0,15 mg/kg</p>
Ämne	2-Fenoxietanol
DNEL	<p>Grupp: Professionell Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk) Värde: 20,83 mg/kg</p> <p>Grupp: Professionell Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk) Värde: 5,7 mg/m³</p> <p>Grupp: Professionell Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk) Värde: 5,7 mg/m³</p> <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk) Värde: 10,42 mg/kg</p> <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk) Värde: 2,41 mg/m³</p> <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig oral (systemisk) Värde: 9,23 mg/kg</p> <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Akut oral (systemisk) Värde: 9,23 mg/kg</p>
PNEC	<p>Exponeringsväg: Sötvatten Värde: 0,943 mg/l</p> <p>Exponeringsväg: Saltvatten Värde: 0,0943 mg/l</p> <p>Exponeringsväg: Sediment i sötvatten Värde: 7,2366 mg/kg</p> <p>Exponeringsväg: Sediment i saltvatten Värde: 0,7237 mg/kg</p>

	Exponeringsväg: Reningsanläggning Värde: 24,8 mg/l
	Exponeringsväg: Jord Värde: 1,26 mg/kg
Sammanfattning av ämnets riskhanteringsåtgärder, människor	Ingen anmärkning angiven.
Sammanfattning av riskhanteringsåtgärder, miljö	Ingen anmärkning angiven.

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder Sörj för god ventilation.

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd, kommentar Ingen anmärkning angiven.

Handskydd

Lämpliga handskar Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.

Egenskaper som krävs för handskydd 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, kommentarer Ingen anmärkning angiven.

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen Ingen anmärkning angiven.

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av exponeringen och personlig skyddsutrustning Ingen anmärkning angiven.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Opak vätska
Färg	Vit.
Lukt	Svag lukt.
Luktgräns	Kommentarer: Ej fastställt.
pH	Status: vid leverans Värde: 8,5 Status: i vattenlösning Värde: 8,2 Kommentarer: @1%
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Värde: ~ 0 °C
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: ~ 100 °C
Flampunkt	Kommentarer: Ej brandfarlig.
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Ej fastställt.
Brandfarlighet	Inte relevant.
Explosionsgräns	Kommentarer: Ej explosiv.
Ångtryck	Kommentarer: Ej fastställt.
Ångdensitet	Kommentarer: Ej fastställt.
Densitet	Värde: 1015 kg/m ³
Löslighet	Medium: Vatten Kommentarer: Fullständigt lösligt i vatten.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/ vatten	Kommentarer: Ej fastställt. Data finns endast för de enskilda ingredienserna, ej för produkten som helhet.
Självtändningstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Viskositet	Värde: < 1 cP 20°C
Explosiva egenskaper	N/A
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	Ingen anmärkning angiven.
-------------	---------------------------

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 given.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas Ingen anmärkning given.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas Ingen anmärkning given.

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 Dietylglykolmonoetyler

Akut toxicitet
Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral
Värde: 6031 mg/kg
Försöksdjursart: Mus

Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Dermal
Värde: 9143 mg/kg
Försöksdjursart: Kanin

Ämne Alkohol, C9-11-iso-, C10-rika, etoxylerade

Akut toxicitet
Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral
Värde: > 500 -2000 mg/kg
Försöksdjursart: Råtta
Testreferens: OECD 401
Kommentarer: OECD 423

Ämne Etoxilerade C13-15 förgrenade och linjära alkoholer

Akut toxicitet
Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral
Metod: BASF-test
Värde: > 5000 mg/kg

	Försöksdjursart: Råtta
	Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Metod: OECD 402 Värde: > 5000 mg/kg
Ämne	Reaktionsblandning av 5-klor-2- metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)
Akut toxicitet	Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: 66 mg/kg Försöksdjursart: Råtta Testreferens: OECD 401
	Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Värde: > 141 mg/kg Försöksdjursart: Råtta Testreferens: OECD 402
Andra toxikologiska data	Toxikologisk information för beståndsdelar.

Övriga upplysningar om hälsofara

Uppskattning av blandningens akuttoxicitet	Dos: ATEmix beräknad Exponeringsväg: Oral Värde: > 2000 mg/kg
Ämne	1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on
Frätande / irriterande testresultat	Testreferens: OECD 404 Kommentarer: Irriterande.
Frätande / irriterande på huden, ytterligare information	Långvarig kontakt kan medföra torr hud.
Ämne	Alkoholer, C9-11-iso-, C10-rika, etoxyleerade
Ögonskada eller ögonirritation, testresultat	Art: Kanin Testreferens: OECD Guideline 405 Kommentarer: Mycket irriterande.
Ämne	2-Fenoxietanol
Ögonskada eller ögonirritation, testresultat	Testreferens: OECD Guideline 405 Kommentarer: Stänk verkar irriterande och kan framkalla rodnad och sveda.
Ämne	1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on
Ögonskada eller ögonirritation, testresultat	Testreferens: OECD 405 Kommentarer: Synrubbingar och allvarliga ögonskador kan uppstå.
Ögonskada eller ögonirritation, annan information	Stänk kan medföra irritation.
Ämne	1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on
Luftvägs- / hudsensibilisering	Testreferens: OECD 406 (MKA), OECD 429 (LLNA) Kommentarer: Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Inandning	Ingen särskild hälsorisk angiven.

Hudkontakt	Långvarig och ofta upprepad hudkontakt kan ge uttorkning.
Ögonkontakt	Stänk i ögonen kan ge tårflöde och sveda.
Förtäring	Kan ge sveda i mun och svalg samt om större mängd förtärts illamående och eventuellt kräkningar.
Sensibilisering	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Mutagenitet i könsceller	Kommentarer: Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Ämne	2-Fenoxietanol
Mutagenitet i könsceller	Kommentarer: Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Ärftlighetsskador	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Cancerogenitet	Kommentarer: Ingen särskild hälsorisk angiven.
Ämne	2-Fenoxietanol
Cancerogenitet	Kommentarer: Ingen särskild hälsorisk angiven.
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 - upprepad exponering, annan information	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Fara vid aspiration, kommentar	Inte känt.

Symtom på exponering

I fall av förtäring	Förtäring kan dock orsaka illamående, magsmärtor och kräkningar.
I fall av hudkontakt	Upprepad eller långvarig kontakt leder till uttorkning.
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	Typ av toxicitet: Akut Värde: 6010 mg/l Koncentration av verksam dos: LC50 Exponeringstid: 96 h

Ämne	<p>Art: Ictalurus punctatus</p> <p>Typ av toxicitet: Akut</p> <p>Värde: 1982 mg/l</p> <p>Koncentration av verksam dos: EC50</p> <p>Exponeringstid: 48 h</p> <p>Art: Daphnia magna</p>
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	<p>Värde: 10 -1000</p> <p>Koncentration av verksam dos: LC50</p> <p>Exponeringstid: 96 h</p> <p>Art: Leuciscus idus</p> <p>Metod: DIN 38412</p>
Ämne	Etoxilerade C13-15 förgrenade och linjära alkoholer
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	<p>Värde: > 1 -10 mg/l</p> <p>Koncentration av verksam dos: LC50</p> <p>Exponeringstid: 96 h</p> <p>Art: Brachydanio rerio</p> <p>Metod: OECD 203; ISO 7346; 84/449/EEG, C.1</p>
Ämne	2-Fenoxietanol
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	<p>Typ av toxicitet: Kronisk</p> <p>Värde: > 1 mg/l</p> <p>Koncentration av verksam dos: NOEC</p> <p>Testtid: 34 d</p> <p>Art: Pimephales promelas</p> <p>Värde: > 100 mg/l</p> <p>Koncentration av verksam dos: LC50</p> <p>Testtid: 96 h.</p> <p>Art: Pimephales promelas</p>
Ämne	1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	<p>Typ av toxicitet: Kronisk</p> <p>Värde: 0,21</p> <p>Koncentration av verksam dos: NOEC</p> <p>Art: Oncorhynchus mykiss</p> <p>Testreferens: OECD 215</p> <p>Värde: 2,2 mg/l</p> <p>Koncentration av verksam dos: LC50</p> <p>Exponeringstid: 96 h</p> <p>Art: Oncorhynchus mykiss.</p> <p>Testreferens: (OECD 203)</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</p> <p>Koncentration av verksam dos: EC50</p> <p>Testtid: 96 h</p> <p>Art: Rainbow trout</p> <p>Testreferens: OECD 203</p>

Ämne	Dietylenglykolmonoetyleter
Toxicitet i vattenmiljö, alger	<p>Koncentration av verksam dos: NOEC Testtid: 28 d Art: Rainbow trout Testreferens: OECD 210</p>
Ämne	Alkoholer, C9-11-iso-, C10-rika, etoxylerade
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	Etoxilerade C13-15 förgrenade och linjära alkoholer
Toxicitet i vattenmiljö, alger	<p>Värde: > 0,1 - 1 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Testtid: 72 h. Art: Scenedesmus subspicatus Testreferens: (OECD Guideline 201)</p>
Ämne	2-Fenoxietanol
Toxicitet i vattenmiljö, alger	<p>Värde: > 100 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Testtid: 72 h. Art: Scenedesmus subspicatus Testreferens: DIN 38412</p>
Ämne	1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on
Toxicitet i vattenmiljö, alger	<p>Typ av toxicitet: Kronisk Värde: 0,04 Koncentration av verksam dos: NOEC Testtid: 72 h Art: Selenastrum capricornutum Testreferens: OECD 201</p> <p>Värde: 0,6 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Testtid: 72 h Art: Selenastrum capricornutum Testreferens: (OECD 201)</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

Värde: 0,048 mg/l
Koncentration av verksam dos: EC50
Testtid: 72 h
Art: Pseudokirchneriella subcapitata
Testreferens: OECD 201

Värde: 0,0012 mg/l
Koncentration av verksam dos: NOEC
Testtid: 72 h
Art: Pseudokirchneriella subcapitata
Testreferens: OECD 201

Värde: 0,00064 mg/l
Koncentration av verksam dos: NOEC
Testtid: 48 h
Art: Skeletonema costatum
Testreferens: OECD 201

Ämne

Alkoholer, C9-11-iso-, C10-rika, etoxylerade

Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur

Värde: 10 - 100 mg/l
Koncentration av verksam dos: EC50
Exponeringstid: 48 h
Art: Daphnia magna
Metod: DIN 38412

Ämne

Etoxilerade C13-15 förgrenade och linjära alkoholer

Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur

Typ av toxicitet: Kronisk
Värde: > 0,1 < 1 mg/l
Koncentration av verksam dos: NOEC
Testtid: 21 d
Art: Daphnia magna
Testreferens: (OECD Guideline 211, semistatisk)

Värde: 0,1 -1 mg/l
Koncentration av verksam dos: EC50
Exponeringstid: 48 h
Art: Daphnia magna
Metod: EC50

Ämne

2-Fenoxietanol

Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur

Typ av toxicitet: Kronisk
Värde: > 1 mg/l
Koncentration av verksam dos: NOEC
Testtid: 21 d
Art: Daphnia magna

Värde: > 100 mg/l
Koncentration av verksam dos: EC50
Testtid: 48 h.
Art: Daphnia magna

Ämne

1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on

Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur

Typ av toxicitet: Kronisk
Värde: 1,2 mg
Koncentration av verksam dos: NOEC

	<p>Testtid: 21 d Art: Daphnia magna. Testreferens: OECD 211</p> <p>Värde: 3,27 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Testtid: 48 h Art: Daphnia magna. Testreferens: (OECD 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, kräftdjur	<p>Värde: 0,1 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Testtid: 48 h Art: Daphnia Testreferens: OECD 202</p> <p>Värde: 0,004 Koncentration av verksam dos: NOEC Testtid: 21 d Art: Daphnia Testreferens: OECD 201</p>
Ämne	Alkoholer, C9-11-iso-, C10-rika, etoxyleerade
Toxicitet för bakterier	<p>Värde: 48 mg/l Koncentration av verksam dos: EC10 Exponeringstid: 17 h Metod: DIN 38412</p>
Ekotoxicitet	Ekotoxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen. Klassificeras inte som miljöfarligt.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet	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.
Ämne	Dietylglykolmonoetyleter
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	Alkoholer, C9-11-iso-, C10-rika, etoxyleerade
Biologisk nedbrytbarhet	<p>Värde: > 90 % Metod: OECD 301 E</p> <p>Värde: > 60 % Testreferens: OECD 301 B</p>

	Testperiod: 28 d
Ämne	Etoxilerade C13-15 förgrenade och linjära alkoholer
Biologisk nedbrytbarhet	Värde: 90 -100 % Metod: OECD 301 A Inokulum: Aktiverat slam
	Värde: > 90 % Metod: OECD 303A)
Ämne	2-Fenoxietanol
Biologisk nedbrytbarhet	Värde: > 70 % Testreferens: OECD 301 A Testperiod: 15 d Inokulum: Aktiverat slam Parameter: COD-reduktion
Ämne	1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on
Biologisk nedbrytbarhet	Värde: ~ 90 % Metod: (Activated Sludge) (OECD 302 B, COD elimination) Testreferens: OECD 302 B Zahn-Wellens Test
	Värde: > 70 % Metod: (Activated Sludge) (OECD 303 A) (DOC) Testreferens: OECD 303 A: Activated Sludge Units
Ämne	Reaktionsblandning av 5-klor-2- metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)
Biologisk nedbrytbarhet	Värde: > 60 % 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	Dietylglykolmonoetyleter
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Värde: < 100
Ämne	1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Värde: 6,95 Testreferens: (OECD 305)
Ämne	Reaktionsblandning av 5-klor-2- metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)
Biokoncentrationsfaktor (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 Återanvänd eller återvinn om möjligt. 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: 200129 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen
Klassificerad som farligt avfall: Nej

EWC Förpackning EWC-kod: 150102 Plastförpackningar
Klassificerad som farligt avfall: Nej

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.

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

Leverantörens anmärkningar	Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.
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. H315 Irriterar huden. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H330 Dödligt vid inandning. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna. H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer. H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Hänvisningar till viktiga litteraturreferenser och datakällor	Säkerhetsdatabladets format (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)
Anledning till uppdatering	Annat.
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	5