

SIKKERHETS DATBLAD

OPTOL SKURCREME

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2020/878 av 18 Juni 2020 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

Utgitt dato 23.10.2013

Revisjonsdato 24.01.2023

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn OPTOL SKURCREME

Artikkelnr. 62537238

Informasjon om emballeringen Emballasjestørrelse: 500 mL

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Produktgruppe Rengøringsmiddel med slipemiddel.

Kjemikaliets bruksområde For rengjøring av hardt tilsmussede flater.

Hovedbruksområde PC-CLN-1 Abrasive cleaning products

Relevant identifiserte bruksområder
SU22 Profesjonell bruk Offentlige tjenester (administrasjon, utdanning, underholdning, tjenester, håndverkere)
PC35 Vaske- og Rengjøringsprodukter (inkl. oppløsningsmiddelbaserte produkter)
PROC10 Påføring med rull eller pensel
ERC8A Utbredt innendørs bruk av prosesshjelpemidler i åpne systemer

Bruk det frarådes mot Ingen spesifikk bruk som frarådes er identifisert.

Profesjonelt bruk Ja

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent

Firmanavn Nordexia AB

Postadresse Box 20001

Postnr. 161 02

Poststed Bromma

Land Sweden

Telefon	+46 8 31 62 31
E-post	info@nordexia.com
Hjemmeside	www.nordexia.com
Org. nr.	559141-2340

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: 22 59 13 00 (Åpningstider 0-24) Beskrivelse: Giftinformasjonen
------------	--

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Eye Dam. 1; H318; Beregningsmetode.
CLP Klassifisering, kommentarer	Den fullstendige teksten for alle faresetninger er vist i pkt. 16.

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Varselord	Fare
Faresetninger	H318 Gir alvorlig øyeskade.
Sikkerhetssetninger	P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P280 Benytt øyevern/ansiktsvern. P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.
Spesiell supplerende etikettinfo for blandinger	Inneholder: Etoksylert undecyl alkohol
Følbar merking	Nei
Barnesikring	Nei
Andre EU merkekrav	Innhold ifølge EU forordning 648/2004: ikke-ioniske overflateaktive stoffer < 5%.

2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
Fysiokjemiske effekter	Produktet er ikke brann- eller eksplosjonsfarlig.
Helseeffekt	Gir alvorlig øyeskade.
Miljøeffekt	Produktet klassifiseres som ikke miljøfarlig.
Andre farer	Ingen tegn på hormonforstyrrelser.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komposisjonstype	Stoffblanding			
Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Etoksyliert undecyl alkohol	CAS-nr.: 127036-24-2	Eye Dam. 1; H318	3 - 5 %	
	EC-nr.: 603-182-5	Acute Tox. 4; H302		
	REACH reg. nr.: - (polymer)			
2-Fenoksyetanol	CAS-nr.: 122-99-6	Acute Tox. 4; H302	< 1 %	
	EC-nr.: 204-589-7	Eye Dam. 1; H318		
	Indeksnr.: 603-098-00-9	STOT SE 3; H335		
	REACH reg. nr.: 01-2119488943-21-0000, 01-2119488943-21-0006	Eksponeringsvei: Oral Verdi : 1394 mg/kg bw		
Natriummetasilikat pentahydrat	CAS-nr.: 10213-79-3	Met. Corr. 1; H290	< 1 %	
	EC-nr.: 229-912-9	STOT SE 3; H335		
	REACH reg. nr.: 01-2119449811-37-0003	Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318		
Beskrivelse av blandingen	Produktet er en oppløsning i vann.			
Komponentkommentarer	Den fullstendige teksten for alle faresetninger er vist i pkt. 16.			

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Kontakt alltid lege ved usikkerhet eller ved vedvarende ubehag, vis etiketten eller dette HMS-blad om mulig. Gi aldri en bevisstløs person noe å drikke eller spise.
Innånding	Ingen spesielle førstehjelpstiltak angitt.
Hudkontakt	Vask huden grundig med såpe og vann.
Øyekontakt	Skylt straks med rikelige mengder vann i opptil 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og åpne øyet godt opp. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg. Ikke gni øyet. Fjern partikler under øyelokkene.
Svelging	Skylt munn med vann. Drikk et par glass vann eller melk. Fremkall ikke brekning. Kontakt lege hvis større mengder er svelget. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Anbefalt personlig verneutstyr for førstehjelpspersonell	Ikke relevant.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Generelle symptomer og virkninger	Behandle symptomatisk.
Akutte symptomer og virkninger	De viktigste kjente symptomene og effektene er oppført på etiketten (se avsnitt 2) og / eller i avsnitt 11.
Forsinkede symptomer og virkninger	Samme som med akutte symptomer.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Annen informasjon Ingen anbefaling angitt.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler Ved brannslukking benyttes skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke.
Uegnede slokkingsmidler Ikke bruk vannstråle ved brannslukking da dette vil spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer Stoffet er ikke brannfarlig.
Farlige forbrenningsprodukter Ingen anbefaling angitt.

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr Ingen anbefaling angitt.
Brannslukningsmetoder Ingen spesiell brannslukningsmetode angitt.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell Unngå kontakt med øynene og langvarig hudkontakt. Bruk nødvendig verneutstyr.
Verneutstyr Vernebriller og vernehansker.
For innsatspersonell Ingen anbefaling angitt.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø Unngå større spill eller utslipp til avløp, innsjøer, grunnvann eller mark.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding Mindre spill: Små mengder spyles bort med mye vann.
Større mengder absorberes i sand, spon, vermiculitt eller tilsvarende og leveres till destruksjon. Meld fra til ansvarlig myndighet ved større spill/lekkasjer.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger Individuelle vernetiltak, verneutstyr: se avsnitt 8.
Instrukser ved disponering av avfall: se avsnitt 13.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering Unngå kontakt med huden og øynene. Les og følg alltid bruksanvisningen for produktet.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Oppbevares i originalemballasjen. Beholder holdes lukket.
	Oppbevares tørt i normal romstemperatur. Unngå sollys og varme.
	Oppbevares utilgjengelig for barn.

Betingelser for sikker oppbevaring

Lagringsstabilitet	Lagringsstabil i originalemballasje minst 30 måneder.
--------------------	---

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder	Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.
------------------------	--

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

Kommenter hvis forebyggende yrkesmedisinske undersøkelser skal gjennomføres	Ingen.
---	--------

8.1. Kontrollparametere

Kontrollparametere, kommentarer	Inneholder ingen stoffer med grenseverdier for yrkeseksponering.
---------------------------------	--

DNEL / PNEC

Komponent	2-Fenoksyetanol
DNEL	<p>Gruppe: Profesjonell Eksponeringsvei: Langtids, dermal (systemisk) Verdi: 20,83 mg/kg</p> <p>Gruppe: Profesjonell Eksponeringsvei: Langtids, innånding (systemisk) Verdi: 5,7 mg/m³</p> <p>Gruppe: Profesjonell Eksponeringsvei: Langtids, innånding (systemisk) Verdi: 5,7 mg/m³</p> <p>Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Langtids, dermal (systemisk) Verdi: 10,42 mg/kg</p> <p>Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Langtids, innånding (systemisk) Verdi: 2,41 mg/m³</p> <p>Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Langtids, oral (systemisk) Verdi: 9,23 mg/kg</p> <p>Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Akutt oral (systemisk) Verdi: 9,23 mg/kg</p>

PNEC	Eksponeringsvei: Ferskvann Verdi: 0,943 mg/l
	Eksponeringsvei: Saltvann Verdi: 0,0943 mg/l
	Eksponeringsvei: Sediment i ferskvann Verdi: 7,2366 mg/kg
	Eksponeringsvei: Sediment i saltvann Verdi: 0,7237 mg/kg
	Eksponeringsvei: Renseanlegg STP Verdi: 24,8 mg/l
	Eksponeringsvei: Jord Verdi: 1,26 mg/kg
Komponent	Natriummetasilikat pentahydrat
DNEL	Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Langtids, innånding (systemisk) Verdi: 1,55 mg/m ³
	Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Langtids, dermal (systemisk) Verdi: 0,74 mg/kg bw/day
	Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Langtids, oral (systemisk) Verdi: 0,74 mg/kg bw/day
	Gruppe: Profesjonell Eksponeringsvei: Langtids, dermal (systemisk) Verdi: 1,49 mg/kg bw/day
	Gruppe: Profesjonell Eksponeringsvei: Langtids, innånding (systemisk) Verdi: 6,22 mg/m ³
PNEC	Eksponeringsvei: Ferskvann Verdi: 7,5 mg/l
	Eksponeringsvei: Saltvann Verdi: 1 mg/l
	Eksponeringsvei: Vann Verdi: 7,5 mg/l
	Eksponeringsvei: Renseanlegg STP Verdi: 1000 mg/l
Oppsummering av risikostyringstiltak, mennesker	Ingen anbefaling angitt.
Oppsummering av risikostyringstiltak, miljø	Ingen anbefaling angitt.

8.2. Eksponeringskontroll

Varselsskilt



Forholdsregler for å hindre eksponering

Egnede tekniske tiltak Øyeskylleflaske skal være tilgjengelig på arbeidsplassen.

Øye- / ansiktsvern

Nødvendige egenskaper Ved fare for sprut, bruk godkjente vernebriller.

Håndvern

Hud- / håndbeskyttelse, kortsiktig kontakt Vernehansker anbefales.

Hud- / håndbeskyttelse, langvarig kontakt Ved langvarig eller gjentatt hudkontakt skal det brukes vernehansker.

Egnede hansker Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.

Hudvern

Hudbeskyttelse, kommentar Bruk egnede verneklær for å beskytte mot langvarig eller gjentatt hudkontakt.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern nødvendig ved Under normale bruksforhold er åndedrettsbeskyttelse ikke nødvendig.

Termisk fare

Termisk fare Ikke relevant.

Hygiene / miljø

Personlig beskyttelsesutrustning, kommentarer Ingen anbefaling angitt.

Passende miljømessig eksponeringskontroll

Begrensning av miljøeksponering Ingen anbefaling angitt.

Passende miljømessig eksponeringskontroll

Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr, tilleggsinformasjon Ingen anbefaling angitt.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform Pasta

Farge Hvit

Lukt	Uparfymert.
Luktgrense	Kommentarer: Ikke bestemt.
pH	Status: I handelsvare Verdi: 10,5 -11,4
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Verdi: ~ 0 °C
Kokepunkt / kokepunktintervall	Kommentarer: Ikke bestemt.
Flammepunkt	Kommentarer: Ikke bestemt.
Fordampningshastighet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Antennelighet	Ikke bestemt.
Eksplosjonsgrense	Kommentarer: Ikke bestemt.
Damptrykk	Kommentarer: Ikke bestemt.
Damptetthet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Tetthet	Verdi: 1,3 g/cm ³
Løslighet	Medium: Vann Kommentarer: Delvis oppløselig i vann.
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	Kommentarer: Ikke bestemt.
Selvantennelsestemperatur	Kommentarer: Ikke bestemt.
Dekomponeringstemperatur	Kommentarer: Ikke bestemt.
Viskositet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Eksplosive egenskaper	Ikke eksplosiv
Oksiderende egenskaper	Ikke oksiderende.

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Fysiske og kjemiske egenskaper Ingen opplysninger.

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Kommentarer Ingen anbefaling angitt.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Det er ingen kjent reaktivitetsrisiko forbundet med dette produktet.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Ikke kjent.

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Ingen anbefaling angitt.

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås Ingen anbefaling angitt.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter Ikke kjent.

Annen informasjon

Annen informasjon Ingen anbefaling angitt.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt giftighet	Kommentarer: Toksikologiske testdata finnes ikke for produktet, kun for ingående stoffer i produktet.
Komponent	Etoksylert undecyl alkohol
Akutt giftighet	<p>Testet effekt: LD50</p> <p>Eksponeeringsvei: Oral</p> <p>Verdi: > 300 -2000 mg/kg</p> <p>Forsøksdyreart: Rotte</p>
Komponent	Natriummetasilikat pentahydrat
Akutt giftighet	<p>Testet effekt: LD50</p> <p>Eksponeeringsvei: Dermal</p> <p>Verdi: > 5000 mg/kg</p> <p>Forsøksdyreart: Rotte</p> <p>Testet effekt: LD50</p> <p>Eksponeeringsvei: Oral</p> <p>Verdi: 1152-1349 mg/kg</p> <p>Forsøksdyreart: Rotte</p> <p>Testet effekt: LC50</p> <p>Eksponeeringsvei: Innånding.</p> <p>Verdi: > 2,06 mg/m³</p> <p>Forsøksdyreart: Rotte</p> <p>Testet effekt: NOAEL</p> <p>Eksponeeringsvei: Oral</p> <p>Verdi: 227 mg/kg bw</p>
Andre toksikologiske data	Toksikologisk informasjon for ingredienser.

Øvrige helsefareopplysninger

Estimater over akutt toksisitet, blanding	Dose: ATE-miks kalkulert Eksponeringsvei: Oral Verdi: > 2000 mg/kg bw Kommentarer: LD50
Hudetsing / hudirritasjon, annen informasjon	Langvarig kontakt kan forårsake tørr hud.
Komponent	Etoksyliert undecyl alkohol
Øyeskade eller irritasjon, testresultater	Art: Kanin Test referanse: OECD Guideline 405 Kommentarer: Meget irriterende.
Komponent	2-Fenoksyetanol
Øyeskade eller irritasjon, testresultater	Test referanse: OECD Guideline 405 Kommentarer: Sprut virker irriterende og kan fremkalle rødhet og svie.
Øyeskade eller irritasjon, annen informasjon	Gir alvorlig øyeskade.
Luftveis- eller hudsensibilisering	Kommentarer: Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Innånding	Ingen spesielle helsefarer angitt.
Hudkontakt	Langvarig og ofte gjentatt hudkontakt kan gi rødhet og tørrelse.
Øyekontakt	Sprut i øynene gir intensiv smerte, tåreflom og irritasjon. Gir alvorlig øyeskade.
Svelging	Kan gi svie i munn og svelg samt ubehag og brekninger om større mengder svelges.
Allergi	Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Kjønnsцелеmutagenitet	Kommentarer: Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Komponent	2-Fenoksyetanol
Kjønnsцелеmutagenitet	Kommentarer: Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Komponent	Natriummetasilikat pentahydrat
Kjønnsцелеmutagenitet	Kommentarer: Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Arvestoffskader	Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Komponent	2-Fenoksyetanol
Kreftfremkallende egenskaper	Kommentarer: Ingen anbefaling angitt.
Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon	Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Reproduksjonstoksisitet	Kommentarer: Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Reproduksjonsskader	Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering, annen informasjon	Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Spesifikk målorgantoksisitet - repeterende eksponering, annen informasjon	Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Aspirasjonsfare, kommentarer	Ikke kjent.
Fototoksisitet, annen informasjon	Data ikke registrert.

Symptomer på eksponering

I tilfelle svelging	Inntak kan imidlertid forårsake kvalme, magesmerter og brekninger.
I tilfelle hudkontakt	Tørr hud. Væsken kan irritere huden.
I tilfelle innånding	Ingen spesielle helsefarer angitt.
I tilfelle øyekontakt	Kan forårsake synsforstyrrelser og alvorlig øyeskade.

11.2. Opplysninger om andre farer

Endokrine forstyrrelser	Produktet inneholder ikke noe stoff med hormonforstyrrende egenskaper.
Annen informasjon	Ingen opplysninger.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Komponent	Etoksyliert undecyl alkohol
Akvatisk toksisitet, fisk	<p>Toksisitet typen: Kronisk Verdi: > 10 -100 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Testvarighet: 96 time(r) Art: Caprinus carpio</p>

Verdi: > 1 -10 mg/l
Effektdose konsentrasjon: NOEC

Komponent	2-Fenoksyetanol
Akvatisk toksisitet, fisk	<p>Toksisitet typen: Kronisk Verdi: > 1 mg/l Effektdose konsentrasjon: NOEC Testvarighet: 34 dag(er) Art: Pimephales promelas</p>

Verdi: > 100 mg/l
Effektdose konsentrasjon: LC50
Testvarighet: 96 h.
Art: Pimephales promelas

Komponent	Natriummetasilikat pentahydrat
Akvatisk toksisitet, fisk	<p>Toksisitet typen: Akutt Verdi: 210 mg/l Testvarighet: 96 h. Art: Brachydanio rerio. Metode: LC50</p>

Komponent	Etoksyliert undecyl alkohol
Akvatisk toksisitet, alge	<p>Verdi: > 1 - 10 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC10 Testvarighet: 72 h. Art: Scenedesmus subspicatus Metode: EC50 Test referanse: TG 201</p>

Komponent	2-Fenoksyetanol
Akvatisk toksisitet, alge	Verdi: > 100 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Testvarighet: 72 h. Art: Scenedesmus subspicatus Test referanse: DIN 38412
Komponent	Natriummetasilikat pentahydrat
Akvatisk toksisitet, alge	Toksisitet typen: Akutt Verdi: 207 mg/l Testvarighet: 72 time(r) Art: Scenedesmus subspicatus Metode: EC50
Komponent	Etoksyliert undecyl alkohol
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: > 10 - 100 mg/l Testvarighet: 48 h Art: Daphnia magna Metode: EC50 Test referanse: TG 202 Verdi: > 1 -10 mg/l Effektdose konsentrasjon: NOEC Testvarighet: 21 dag(er) Art: Daphnia magna
Komponent	2-Fenoksyetanol
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Toksisitet typen: Kronisk Verdi: > 1 mg/l Effektdose konsentrasjon: NOEC Testvarighet: 21 dag(er) Art: Daphnia magna Verdi: > 100 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Testvarighet: 48 h. Art: Daphnia magna
Komponent	Natriummetasilikat pentahydrat
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Toksisitet typen: Akutt Verdi: 1700 mg/l Testvarighet: 48 h. Art: Daphnia magna Metode: EC50
Økotoksisitet	Økotoksikologiske testdata finnes ikke for produktet, kun for ingående stoffer i produktet. Klassifiseres ikke som miljøskadelig.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet	Alle organiske komponenter anses for å være bionedbrytbare. Dette/de tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler.
--	--

Komponent	Etoksyliert undecyl alkohol
Biologisk nedbrytbarhet	Verdi: > 60 % Test referanse: OECD GT 301 B Kommentarer: Bismuth-active substance Testperiode: 28 dag(er)
Komponent	2-Fenoksyetanol
Biologisk nedbrytbarhet	Verdi: > 70 % Test referanse: OECD 301 A Testperiode: 15 dag(er) Inokolum: Aktivert slam Parameter: COD-reduksjon

12.3. Bioakkumuleringsevne

Biakkumulering, kommentarer	Bioakkumulasjon: Forventes ikke å være bioakkumulerende.
-----------------------------	--

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Ikke angitt.
-----------	--------------

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultat av vurderinger av PBT og vPvB	Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
--	--

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper	Produktet inneholder ikke noe stoff med hormonforstyrrende egenskaper.
-------------------------------	--

12.7. Andre skadevirkninger

Økologisk tilleggsinformasjon	På tidspunktet for publisering av sikkerhetsdatabladet inneholder ikke produktet noen stoffer som er inkludert i kandidatlisten over svært bekymringsfulle stoffer for godkjenning i henhold til artikkel 59 (10) i EU-parlamentets forordning (EF) 1907/2006 og av rådet.
-------------------------------	--

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Gjenvinn og gjenbruk eller resirkuler hvis mulig. Mindre mengder kan spyles ut i avløp med store mengder vann (1:100). Større mengder leveres till destruksjon. Produktrester er ikke miljøfarlig avfall.
Egnede metoder til fjerning av forurenset emballasje	Tom og rengjort emballasje kan stå for resirkulering eller forbrenning og sorteres som plast.
Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 200129 rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer Klassifisert som farlig avfall: Ja
EAL Emballasje	Avfallskode EAL: 150102 emballasje av plast Klassifisert som farlig avfall: Nei
Annen informasjon	Uttjent bruksopløsning spyles ut i avløp.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods Nei

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

Kommentarer Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.2. FN-forsendelsesnavn

Kommentarer Produktet er ikke omfattet av internasjonale forskrifter for transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.3. Transportfareklasse(r)

Kommentarer Ikke relevant.

14.4. Emballasjegruppe

Kommentarer Ikke relevant.

14.5. Miljøfarer

Kommentarer Produktet er vurdert og klassifisert "Ikke miljøfarlig".

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler Ingen anbefaling angitt.

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

ADR/RID Annen informasjon

Tunnelbegrensningskode Inte relevant.

Begrenset kvantum Ikke relevant.

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

EU-direktiv Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 648/2004 av 31. mars 2004 om vaske- og rengjøringsmidler.
Dette/de tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler. Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler.

Biocider Nei

Nanomateriale Nei

lover og forskrifter EU regulativ nr. 648/2004 vaske- og rengjøringsmidler.

EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikaliebyrå, om endring av direktiv 1999/45/EF og om oppheving av rådsforordning (EØF) nr. 793/93 og kommisjonsforordning (EF) nr. 1488/94 samt rådsdirektiv 76/769/EØF og kommisjonsdirektiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer.

EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger, om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF, og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006

FOR 2011-12-06 nr 1358: Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), med endringer.

FOR 2004-06-01 nr 922: Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften)

FOR-2015-05-19-541 Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften). Avfallsforskriften FOR-2004-06-01-930

ADR/RID 2021 Forskrift om landtransport av farlig gods (FOR-2019-01-16-21)

Kommentarer

Kun til yrkesmessig bruk.

Deklarasjonsnr.

653453

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført

Nei

CSR kreves

Nei

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er basert på opplysninger som var i vår besittelse på det tidspunkt sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet, og er gitt under forutsetning av at produktet anvendes under de forhold som er angitt, og i samsvar med den anvendelsesmåte som er spesifisert på emballasjen eller i relevant teknisk litteratur. Ethver annen bruk av produktet, eventuelt i kombinasjon med andre produkter eller prosesser, skjer på brukerens eget ansvar.

Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).

H290 Kan være etsende for metaller.
H302 Farlig ved svelging.
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Viktigste anvendelsesområder og evt. begrensninger

Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og

Viktige litteraturreferanser og datakilder

Sikkerhetsdatabladformat (forordning (EU) 2020/878)

Brukte forkortelser og akronymer

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic (Persistent, bioakkumulerende og giftig)
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (veldig vedvarende og veldig bioakkumulerende)

Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Relevante endringer sammenliknet med forrige versjon av sikkerhetsdatabladet angis med linjemarkering i venstre marg.
Revisjonsansvarlig	KCP
Siste oppdateringsdato	24.01.2023
Versjon	8
Utarbeidet av	Nordexia AB