



SÄKERHETS DATABLAD

S-REMOVE

SDS i överensstämmelse med 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 27.04.2012

Revisionsdatum 22.04.2014

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn S-REMOVE

Artikelnr. 62575902

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

Funktion Polishborttagare

Användningsområde För borttagning av gammal polish.

Relevanta identifierade användningar SU22 Professionell användning Allmänt tillgängligt (administration, utbildning, underhållning, service, hantverkare)

PC35 Tvätt- och Rengöringsprodukter (inkl. lösningsmedelbaserade produkter)

PROC10 Påförande med rulle eller borste

ERC8A Bred dispersiv inomhus användning av processhjälpmedel i öppna system

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn Nilfisk AB

Postadress Box 4029

Postnr. 431 04

Postort MÖLNDAL

Land Sweden

Telefon 08-555 944 00

Fax 08-555 944 30

E-post info.se@nilfisk.com

Webbadress http://www.nilfisk.se

Org.nr. 516402-6915

Kontaktperson Thorbjörn Gustafsson

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Giftinformation:112. www.giftinformation.se

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt 67/548/EEC eller 1999/45/EC Xn; R20/22, R36/37/38

Klassificering enligt (EC) No Skin Corr 1B; H314

1272/2008 [CLP/GHS] Eye Dam. 1; H318

STOT SE3; H335

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten	2-aminoetanol, etanolamin:7 - 9 %, Tridecylalkoholetoxyolat:5 - 7 %
Signalord	Fara
Faroangivelser	H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Skyddsangivelser	P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/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. P303 + P361 + P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha. P301 + P330 + P331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.
Kompletterande märkning	P501 Innehållet/behållaren lämnas till avfallshantering i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella bestämmelser.

2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
Beskrivning av risk	Ej brand- eller explosionsfarlig produkt.
Miljöeffekter	Produkten är klassificerad som ej miljöfarlig.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Butyldiglykol	CAS-nr.: 112-34-5 EG-nr.: 203-961-6 Indexnr.: 603-096-00-8 Registreringsnummer: 01-2119475104-44-	Xi; R36 Eye Irrit. 2; H319	25 - 35 %
2-aminoetanol, etanolamin	CAS-nr.: 141-43-5 EG-nr.: 205-483-3 Indexnr.: 603-030-00-8	C; R20/21/22,R34 Skin Corr 1B; H314 Acute tox. 4; H302 Acute tox. 4; H312 Acute tox. 4; H332 STOT SE3; H335	7 - 9 %
Tridecylalkoholetoxyolat	CAS-nr.: 9043-30-5 EG-nr.: 500-027-2	Xn; R22,R41 Eye Dam. 1;H318 Acute tox. 4;H302 Anmärkning: —	5 - 7 %
Alkylaminkarboxylat	CAS-nr.: 94441-92-6 EG-nr.: 305-318-6		0,5 - 1 %
Bensylalkohol	CAS-nr.: 100-51-6 EG-nr.: 202-859-9 Indexnr.: 603-057-00-5 Registreringsnummer: 01-2119492630-38-	Xn; R20/22 Acute tox. 4; H302 Acute tox. 4; H332	25 - 35 %
Beskrivning av blandningen	Produkten är en vattenlösning.		

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	Skölj genast näsa och mun med rent vatten. Frisk luft och vila. Kontakta sjukhus eller läkare om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Skölj genast huden med mycket vatten. Tag av nedstänkta kläder. Frätskada skall behandlas av läkare.
Ögonkontakt	Viktigt! Spola omedelbart ögonen med tempererat vatten (20-30°C) i minst 15 minuter, håll ögonlocken brett isär, snarast till sjukhus eller läkare. Möjlighet till omedelbar ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen. Fortsätt skölja under transporten.
Förtäring	Skölj mun med vatten. Drick ett par glas mjölk eller vatten. Framkalla inte kräkning. Till sjukhus eller läkare.
Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som ger första hjälpen	Ingen anmärkning angiven.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Information till hälsovårdspersonal	Behandla symptomatiskt.
Akuta symptom och effekter	Stänk i ögonen ger intensiv smärta, tårflöde och frätsår. Stor risk för bestående synskada, blindhet.

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

Särskild första-hjälpen utrustning	Ögonsköljningsflaska med rent vatten.
Andra upplysningar	Ingen anmärkning angiven.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Vid brandsläckning använd skum, kolsyra, pulver eller vattendimma. Produkten är inte brandfarlig.
Olämpliga brandsläckningsmedel	—

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 särskild brandbekämpningsmetod 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.
---------------------------	---

6.1.1 För annan personal än räddningspersonal

Personliga skyddsåtgärder	Skyddsglasögon och skyddshandskar.
---------------------------	------------------------------------

6.1.2 För räddningspersonal

För räddningspersonal	Skyddsglasögon och skyddshandskar.
-----------------------	------------------------------------

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

Rengöringsmetod Mindre spill spädes ut med vatten och spolas till avlopp. Stora spill: Sug upp med sand eller annat inert absorberande material. Efter uppsamling skölj med rikliga mängder vatten.

Sanera Mindre mängder utspilld produkt kan spolas 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 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering Undvik kontakt med hud och ögon. Använd arbetsmetoder som minimerar kontakt. 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 och hög värme.

Andra upplysningar Förvaras oåtkomligt för barn.

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

Hygieniska gränsvärden

Ämne	Identifiering	Värde	År
Butyldiglykol	CAS-nr.: 112-34-5	Nivågränsvärde (NGV): 15 ppm	
	EG-nr.: 203-961-6	Nivågränsvärde (NGV): 100 mg/m ³	
	Indexnr.: 603-096-00-8	KTV: 30 ppm	
	Registreringsnummer: 01-2119475104-44-	KTV: 200 mg/m ³	
2-aminoetanol, etanolamin	CAS-nr.: 141-43-5	Nivågränsvärde (NGV): 3 ppm	
	EG-nr.: 205-483-3	Nivågränsvärde (NGV): 8 mg/m ³	
	Indexnr.: 603-030-00-8	KTV: 6 ppm	
Bensylalkohol	CAS-nr.: 100-51-6	KTV: 15 mg/m ³	
	EG-nr.: 202-859-9		
Ämne	Indexnr.: 603-057-00-5		
	Registreringsnummer: 01-2119492630-38-		
	2-aminoetanol, etanolamin		
Bokstavskoder	Derma		

DNEL / PNEC från ämnen

Ämne	Butylidiglykol
DNEL	Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Inandning Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Lokal effekt Värde: 67,5mg/m ³
DNEL	Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Inandning Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 67,5mg/m ³
DNEL	Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Dermal Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 20 mg/kg bw/d
DNEL	Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Inandning Exponering frekvens: Kortsiktig (akut) Typ av effekt: Lokal effekt Värde: 101,2 mg/m ³
DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Inandning Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 34 mg/m ³
DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Dermal Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 10mg/kg bw/d
DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Oral Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 1,25mg/kg bw/d
DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Inandning Exponering frekvens: Kortsiktig (akut) Typ av effekt: Lokal effekt Värde: 50,6 mg/m ³
DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Inandning Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Lokal effekt Värde: 34 mg/m ³
PNEC	Exponeringsväg: Saltvatten Värde: 0,1mg/l
PNEC	Exponeringsväg: Vatten Värde: 3,9mg/l
PNEC	Kommentar: intermittent Exponeringsväg: Jord Värde: 0,4mg/kg soil dw
PNEC	Exponeringsväg: Sötvatten

	Värde: 1mg/l
PNEC	Exponeringsväg: Sediment i sötvatten Värde: 4mg/kg
PNEC	Exponeringsväg: Sediment i saltvatten Värde: 0,4mg/kg
PNEC	Exponeringsväg: Reningsanläggning Värde: 200mg/l
Ämne	Bensylalkohol
DNEL	Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Dermal Exponering frekvens: Kortsiktig (akut) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 47mg/kg bw/d
DNEL	Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Inandning Exponering frekvens: Kortsiktig (akut) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 450mg/m ³
DNEL	Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Dermal Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 9,5mg/kg bw/d
DNEL	Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Inandning Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 90mg/m ³
DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Oral Exponering frekvens: Kortsiktig (akut) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 25mg/kg bw/d
DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Dermal Exponering frekvens: Kortsiktig (akut) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 28,5mg/mg bw/d
DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Inandning Exponering frekvens: Kortsiktig (akut) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 40,55mg/m ³
DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Oral Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 5mg/kg bw/d
DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Dermal Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 5,7mg/mg bw/d
DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Inandning

	Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad)
	Typ av effekt: Systemisk effekt
	Värde: 8,11mg/m ³
PNEC	Exponeringsväg: Jord
	Värde: 0,456mg/kg dw
PNEC	Exponeringsväg: Vatten
	Värde: 2,3mg/l
	Kommentar: intermittent
PNEC	Exponeringsväg: Saltvatten
	Värde: 0,1mg/l
PNEC	Exponeringsväg: Sötvatten
	Värde: 1mg/l
Övrig information om gränsvärden	Ingen anmärkning angiven.

DNEL / PNEC

Sammanfattning av ämnets riskhanteringsåtgärder, människor Ingen anmärkning angiven.

Sammanfattning av riskhanteringsåtgärder, miljö Ingen anmärkning angiven.

Sammanfattning av riskhanteringsåtgärder, miljö Ingen anmärkning angiven.

Sammanfattning av riskhanteringsåtgärder, miljö

8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen Sörj för god ventilation.
Det skall finnas tillgång till ögonspolning.

Säkerhetsskyltar



Andningsskydd

Andningsskydd Inga särskilda åtgärder, men andningsskydd skall användas om luftföroreningen överstiger hygieniska gränsvärdet.

Handskydd

Handskydd Använd skyddshandskar.
Lämpliga handskar Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd Använd skyddsglasögon/ansiktsskärm.

Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna) Använd lämpliga skyddskläder som skydd mot stänk eller förorening.

Termisk fara

Termisk fara —

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	Klar vätska.
Färg	Ofärgad
Lukt	Svag lukt.
Kommentarer, Luktgräns	Ej fastställt
pH (leverans)	Värde: ~ 11,0
pH (vattenlösning)	Värde: ~ 10,5
Kommentarer, Smältpunkt / smältpunktsintervall	Ej fastställt.

Kommentarer, Kokpunkt / kokpunktsintervall	Ej fastställt.
Flampunkt	Värde: > 60 °C
Kommentarer, Flampunkt	Ej brandfarlig.
Kommentarer, Avdunstningshastighet	Ej fastställt.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Inte relevant.
Kommentarer, Explosionsgräns	Ej fastställt.
Kommentarer, Ångtryck	Ej fastställt.
Kommentarer, Ångdensitet	Ej fastställt.
Relativ densitet	Värde: 1010 kg/m ³
Beskrivning av lösningsförmåga	Fullständigt lösligt i vatten.
Kommentarer, Fördelningskoefficient: n-oktanol / vatten	Ej fastställt.
Kommentarer, Självantändningstemperatur	Ej fastställt.
Kommentarer, Sönderfallstemperatur	Ej fastställt.
Kommentarer, Viskositet	Ej fastställt.
Explosiva egenskaper	N/A
Oxiderande egenskaper	Ej oxiderande.

9.2 Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentar 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 Risk 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.

Andra upplysningar

Andra upplysningar Ingen anmärkning angiven.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Toxikologisk information

Andra toxikologiska data Toxikologisk information för beståndsdelar.

Toxikologiska data för ämnen

Ämne	Butyldiglykol
LD50 oral	Värde: 2410 mg/kg bw Försöksdjursart: Mouse
LD50 dermal	Värde: 2764 mg/kg bw Försöksdjursart: Rabbit

Förtäring	bestående synskada, blindhet.
Fara vid aspiration	Kan orsaka frätskador i mun, matstrupe och mage. Farligt vid förtäring.
	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.

Fördröjda effekter / upprepad exponering

Sensibilisering	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Exponeringsväg: Inhalation. Kan orsaka irritation i luftvägarna. Påverkade organ: lungor, andningsapparat.
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.

Cancerogen, Mutagen och Reproduktionstoxisk

Cancerframkallande	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Ärftlighets-skador	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Egenskaper skadliga för fostret	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Reproduktionstoxicitet	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet	Ekotoxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen. Klassificeras inte som miljöfarligt. Inga ämnen klassificerade som miljöfarliga ingår i produkten. Produkten är fosfatfri.
--------------	--

Toxikologiska data för ämnen

Ämne	Butylidiglykol
Akut vattenlevande, fisk	Värde: 1300 mg/l Testmetod: LC50 Art: Lepomis macrochirus Varaktighet: 96h
Akut vattenlevande, alg	Värde: > 100 mg/l Testmetod: EC50 Art: Desmodesmus subspicatus Varaktighet: 96h
Akut vattenlevande, Daphnia	Värde: > 100 mg/l Testmetod: EC50 Art: D.magna Varaktighet: 48h
Persistens och nedbrytbarhet	Ämnet är lätt biologiskt nedbrytbart.
Biologisk nedbrytbarhet	Värde: > 70 % Testperiod: 28d Testmetod: OECD 301E
Bioackumulering	Bioackumulerar inte.
Fördelningskoefficient	Värde: ~ 1
Resultat av PBT-bedömningen för ämnet	Ämnet klassificeras inte som PBT eller vPvB.
Ämne	2-aminoetanol, etanolamin
Akut vattenlevande, fisk	Värde: 329 mg/l Testmetod: LC50 Art: Lepomis macrochirus Varaktighet: 96h Kommentar: LC50: >100mg/l (Cyprinus carpio, 96h) (OECD 203)
Akut vattenlevande, alg	Värde: 15 mg/l Testmetod: EC50 Art: Scenedesmus subspicatus Varaktighet: 72h
Akut vattenlevande, Daphnia	Värde: 65 mg/l

	Testmetod: 67/548/EEG, annex V, C.2
	Art: Daphnia magna
	Varaktighet: 48h
Akvatisk kommentarer	EC10 (bacteria): 87mg/l (Pseudomonas putida, 17h)
Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är lätt bionedbrytbar.
Biologisk nedbrytbarhet	Värde: > 99
	Testperiod: 28d
	Testmetod: % OECD301E
	Kommentar: 96% (28d, OECD 301B)
Biologisk syreförbrukning (BOD)	Värde: 800 mg/g
	Testperiod: 5d
Fördelningskoefficient	Värde: = -1,91
	Testmetod: log Pow, OECD TG 107, @25°C
Ämne	Tridecylalkoholetoxylat
Akut vattenlevande, fisk	Värde: 1-10 mg/l
	Testmetod: LC50
	Varaktighet: 96 h
Akut vattenlevande, alg	Värde: 10-100 mg/l
	Testmetod: EC50
	Varaktighet: 72 h
Akut vattenlevande, Daphnia	Värde: 1-10 mg/l
	Testmetod: EC50
	Varaktighet: 48 h
Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är lätt bionedbrytbar.
Biologisk nedbrytbarhet	Värde: > 60% BOD
	Testperiod: 28 d
	Testmetod: Closed Bottle Test (OECD 301D)
Ämne	Alkylaminkarboxylat
Akut vattenlevande, alg	Värde: > 1000 mg/l
	Testmetod: IC50
	Varaktighet: 48 h
Akut vattenlevande, Daphnia	Värde: > 1000 mg/l
	Testmetod: EC50
	Varaktighet: 72 h
Persistens och nedbrytbarhet	Ämnet är lätt biologiskt nedbrytbart. (OECD 301B)
Resultat av PBT-bedömningen för ämnet	Ämnet klassificeras inte som PBT eller vPvB.
Ämne	Bensylalkohol
Akut vattenlevande, fisk	Värde: 460 mg/l
	Testmetod: LC50
	Varaktighet: 96h
Akut vattenlevande, alg	Värde: 770 mg/l
	Testmetod: EC50
	Varaktighet: 72h
Akut vattenlevande, Daphnia	Värde: 230 mg/l
	Testmetod: EC50
	Varaktighet: 48h
Persistens och nedbrytbarhet	Ämnet är lätt biologiskt nedbrytbart.
Biologisk nedbrytbarhet	Värde: > 90 %
	Testperiod: 30d
	Testmetod: OECD 301D
Bioackumulering	Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.
Fördelningskoefficient	Värde: 1,1
	Testmetod: log Pow
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Värde: < 100

Resultat av PBT-bedömningen för ämnet Ämnet klassificeras inte som PBT eller vPvB.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

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.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet Ej angivet.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning, resultat Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter

Miljöupplysningar, summering Ingen anmärkning angiven.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering 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.

Tömnda förpackningar kan lämnas för återvinning eller bränning. Produktens tillverkare är registrerad hos REPA-registret för omhändertagande av tömda förpackningar.

Produkten är klassificerad som farligt avfall Ja

Förpackningen är klassificerad som farligt avfall Nej

EWC-kod EWC: 200129 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen

Andra upplysningar Vid hantering av avfall ska det tas hänsyn till de säkerhetsåtgärder som gäller för hantering av produkten. Förbrukad brukslösning släpps i vanligt avlopp.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

ADR	2491
RID	2491
IMDG	2491
ICAO/IATA	2491

14.2 Officiell transportbenämning

ADR	ETANOLAMIN
RID	ETANOLAMIN
IMDG	ETHANOLAMINE
ICAO/IATA	ETHANOLAMINE

14.3 Faroklass för transport

ADR	8
Farlighetsnummer	80
RID	8
IMDG	8
ICAO/IATA	8

14.4 Förpackningsgrupp

Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	R22 Farligt vid förtäring. H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H312 Skadligt vid hudkontakt. H302 Skadligt vid förtäring. H332 Skadligt vid inandning. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Ändring i följande rubriker: 2, 3, 8, 9, 11, 12, 14, 16
Version	2
Ansvarig för säkerhetsdatablad	Nilfisk AB
Utarbetat av	Ulrika Dahlin