



## SÄKERHETS DATABLAD

### ALLOTOL NATUR

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 10.03.2014

##### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn ALLOTOL NATUR

Artikelnr. 62530401 12x1 lit, 62530402 3x5 lit.

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

Funktion Rengöringsmedel

Användningsområde Allrengöringsmedel

Relevanta identifierade användningar SU21 Konsumentanvändning Privata hushåll (= allmänheten = konsumenter)

SU22 Yrkesmässig användning: allmänt tillgängliga (administration, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)

PC35 Tvätt- och Rengöringsprodukter (inkl. lösningsmedelbaserade produkter)

PROC11 Icke-industriell sprayning  
PROC10 Påförande med rulle eller borste

ERC8A Bred dispersiv inomhus användning av processhjälpmiddel i öppna system  
ERC8D Bred dispersiv utomhus användning av processhjälpmiddel i öppna system

Användningar som avråds Inga specifika användningar som avråds har identifierats.

##### 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 Xi; R36  
1999/45/EC

Klassificering enligt (EC) No  
1272/2008 [CLP/GHS]

Eye Dam. 1;H318;

## 2.2. Märkningsuppgifter

### Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten

Tridecylalkoholetoxylat:5 - 7 %

Signalord

Fara

Faroangivelser

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

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.

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
Tridecylalkoholetoxylat	CAS-nr.: 9043-30-5 EG-nr.: 500-027-2	Xn; R22,R41 Eye Dam. 1;H318 Acute tox. 4;H302 Anmärkning: —	5 - 7 %
Lauryletersulfat	CAS-nr.: 68891-38-3 EG-nr.: 500-234-8 Registreringsnummer: 01-2119488639-16-XXXX	Xi; R38,R41 Eye Dam. 1;H318 Skin Irrit. 2;H315	2 - 2,5 %
Natriumcitrat dihydrat	CAS-nr.: 6132-04-3 EG-nr.: 200-675-3 Registreringsnummer: 01-2119457027-40		0,5 - 3 %
Natriumklorid	CAS-nr.: 7647-14-5 EG-nr.: 231-598-3		2 - 3 %
2-fenoxietanol; (2-hydroxy-ethyl)-phenyl-ether	CAS-nr.: 122-99-6 EG-nr.: 204-589-7 Indexnr.: 603-098-00-9 Registreringsnummer: 01-2119488943-21-0000	Xn; R22, R36 Acute tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Anmärkning: No OEL.	1 %
Beskrivning av blandningen	Produkten är en vattenlösning.		
Ämne, kommentar	Hela texten för alla R-fraser och 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 medvetlös person något att dricka eller förtära. Vid kontakt med läkare, visa om möjligt etiketten eller detta säkerhetsdatablad.

Inandning	Skölj näsa och mun med vatten. Frisk luft och vila.
Hudkontakt	Skölj och tvätta ren huden med mycket vatten.
Ögonkontakt	Spola med tempererat vatten (20-30°C) under minst 15 minuter. Håll ögonlocken brett isär. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Förtäring	Skölj mun med vatten. Drick ett par glas mjölk eller vatten. Framkalla inte kräkning. Kontakta sjukhus eller läkare om större mängd förtärts eller om kräkning, illamående eller andra besvär tillstöter.
Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som ger första hjälpen	Inte relevant.

## 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Information till hälsovårdspersonal Behandla symptomatiskt.

## 4.3 Beskrivning av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

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

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel Vid brandsläckning använd skum, kolsyra, pulver eller vattendimma.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker Produkten är inte brandfarlig.

### 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

Allmänna åtgärder	Bär ögonskydd vid risk för stänk.
Personliga skyddsåtgärder	Undvik kontakt med ögonen och långvarig kontakt med huden. Använd lämplig skyddsutrustning.
Farliga förbränningsprodukter	Ingen anmärkning angiven.

#### 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. Vid större utsläpp till avlopp/vattenmiljö, kontakta de kommunala myndigheterna.

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod	Mindre spill spädes ut med vatten och spolats till avlopp. Stora spill: Sug upp med sand eller annat inert absorberande material. Efter uppsamling skölj med rikliga mängder vatten.
Sanera	Mindre mängder utspild produkt kan spolats bort med mycket vatten. Större mängder vallas in med sand, jord eller liknande och samlas upp och lämnas till destruktion enligt lokala bestämmelser.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

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

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

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

### Skyddsåtgärder

Säkerhetsåtgärder för att förhindra brand Inte relevant.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring Lagra produkten i originalförpackningen och håll denna helt stängd. Förvaras frostfritt.

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
2-fenoxietanol; (2-hydroxy-ethyl)-phenyl-ether	CAS-nr.: 122-99-6 EG-nr.: 204-589-7 Indexnr.: 603-098-00-9 Registreringsnummer: 01-2119488943-21-0000		

#### DNEL / PNEC från ämnen

Ämne	(2-hydroxy-ethyl)-phenyl-ether
DNEL	<b>Grupp:</b> Konsument <b>Exponeringsväg:</b> Inandning <b>Exponering frekvens:</b> Kortsiktig (akut) <b>Typ av effekt:</b> Lokal effekt <b>Värde:</b> 2,5mg/m <sup>3</sup>
DNEL	<b>Grupp:</b> Konsument <b>Exponeringsväg:</b> Inandning <b>Exponering frekvens:</b> Lång sikt (upprepad) <b>Typ av effekt:</b> Lokal effekt <b>Värde:</b> 2,5mg/m <sup>3</sup>
DNEL	<b>Grupp:</b> Konsument <b>Exponeringsväg:</b> Dermal <b>Exponering frekvens:</b> Lång sikt (upprepad) <b>Typ av effekt:</b> Lokal effekt <b>Värde:</b> 20,83 mg/kg bw
DNEL	<b>Grupp:</b> Konsument <b>Exponeringsväg:</b> Oral <b>Exponering frekvens:</b> Lång sikt (upprepad) <b>Typ av effekt:</b> Systemisk effekt <b>Värde:</b> 17,43 mg/kg bw
PNEC	<b>Exponeringsväg:</b> Reningsanläggning <b>Värde:</b> 24,8mg/l
PNEC	<b>Exponeringsväg:</b> Jord <b>Värde:</b> 1,26mg/kg

PNEC	<b>Exponeringsväg:</b> Sediment <b>Värde:</b> 7,2366 mg/kg <b>Kommentar:</b> Fresh water sediment
PNEC	<b>Exponeringsväg:</b> Vatten <b>Värde:</b> 0,943mg/l <b>Kommentar:</b> Fresh water and Marine water

## DNEL / PNEC

Sammanfattning av ämnets riskhanteringsåtgärder, människor Ingen anmärkning angiven.

Sammanfattning av riskhanteringsåtgärder, miljö Ingen anmärkning angiven.

## 8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen Möjlighet till omedelbar ögonspolning skall finnas tillgänglig på arbetsplatsen om risk finns för stänk eller spill.

## Säkerhetsskyltar



### Andningsskydd

Andningsskydd Andningsskydd krävs inte.

### Handskydd

Handskydd Undvik långvarig hudkontakt. Använd skyddshandskar vid långvarig eller upprepad hudkontakt.

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	Färglös till ljus gul.
Lukt	Svag lukt.
Kommentarer, Luktgräns	Ej fastställt
pH (leverans)	<b>Värde:</b> ~ 7,5
pH (vattenlösning)	<b>Värde:</b> ~ 8 <b>Testmetod:</b> @0,25%
Smältpunkt/smältpunktsintervall	<b>Värde:</b> 0-100 °C
Kommentarer, Kokpunkt / kokpunktsintervall	Ej fastställt.
Kommentarer, Flampunkt	Ej brandfarlig.
Kommentarer, Avdunstningshastighet	Ej fastställt.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Inte relevant.
Kommentarer, Explosionsgräns	Ej explosiv.
Kommentarer, Ångtryck	Ej fastställt.
Kommentarer, Ångdensitet	Ej fastställt.

Relativ densitet	<b>Värde:</b> ~ 1023 kg/m <sup>3</sup>
Beskrivning av lösningsförmåga	Fullständigt lösligt i vatten.
Kommentarer, Fördelningskoefficient: n-oktanol / vatten	Ej fastställt. Data finns endast för de enskilda ingredienserna, ej för produkten som helhet.
Kommentarer, Självantändningstemperatur	Ej fastställt.
Kommentarer, Sönderfallstemperatur	Ej fastställt.
Kommentarer, Viskositet	Ej fastställt.
Explosiva egenskaper	N/A
Oxiderande egenskaper	Ej oxiderande.

## 9.2 Övriga uppgifter

### Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentar	Data gäller koncentrerad lösning.
-----------	-----------------------------------

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Det finns inga kända förhållanden som kan leda till en farlig situation.
-------------	--

### 10.2 Kemisk stabilitet

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

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Inte relevant.
-------------------------------	----------------

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

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

### 10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Inga speciella.
-----------------------------	-----------------

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

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

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Toxikologiska data för ämnen

Ämne	Tridecylalkoholetoxylat
LD50 oral	<b>Värde:</b> 588,24 mg/kg <b>Försöksdjursart:</b> rattus <b>Kommentar:</b> Calculation method
Akut toxicitet	<b>Inandning:</b> Aerosoler irriterar luftvägarna och kan medföra hosta och andningsbesvär. <b>Hud:</b> — <b>Ögon:</b> Risk för allvarliga ögonskador. <b>Förtäring:</b> Produkten verkar irriterande på slemhinnor och kan ge magbesvär vid förtäring.
Frätande / irriterande på huden	Ingen anmärkning angiven.
CMR-effekter	<b>Mutagenitet i könsceller :</b> Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker. <b>Cancerframkallande:</b> Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker. <b>Reproduktionstoxicitet:</b> Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Ämne	Lauryletersulfat
LD50 oral	<b>Värde:</b> ~ 4000 mg/kg <b>Försöksdjursart:</b> rattus
Ämne	Natriumcitrat dihydrat
LD50 oral	<b>Värde:</b> 5400 mg/kg <b>Försöksdjursart:</b> Rattus
Ämne	Natriumklorid

LD50 oral	<b>Värde:</b> 3000 mg/kg <b>Försöksdjursart:</b> Rattus
Ämne	2-fenoxietanol; (2-hydroxy-ethyl)-phenyl-ether
LD50 oral	<b>Värde:</b> 2740 mg/kg bw <b>Försöksdjursart:</b> Rat <b>Testreferens:</b> BASF
LD50 dermal	<b>Värde:</b> > 5000 mg/kg <b>Försöksdjursart:</b> Rabbit
LC50 inandning	<b>Värde:</b> no mortality <b>Försöksdjursart:</b> Rat <b>Varaktighet:</b> 8h
Akut toxicitet	<b>Hud:</b> Inte irriterande. OECD 404 <b>Ögon:</b> Irriterande. OECD 405
Luftvägs- / hudsensibilisering	Dermalt: Ej sensibiliserande. Inhalation: icke sensibiliserande. OECD 406
CMR-effekter	<b>Mutagenitet i könsceller :</b> Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker. <b>Cancerframkallande:</b> Genotoxicity in vitro: negative Germ cell mutagenicity: negative Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker. <b>Reproduktionstoxicitet:</b> Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.

## Övriga upplysningar om hälsofara

Allmänt	Toxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen.
---------	--

## Potentiella akuta effekter

Inandning	Ingen särskild hälsorisk angiven.
Hudkontakt	Upprepad eller långvarig kontakt leder till uttorkning.
Ögonkontakt	Irriterande. Stänk verkar irriterande och kan framkalla rodnad och sveda. Orsakar allvarliga ögonskador.
Förtäring	Kan orsaka irritation i mun och svalg. Illamående, kräkningar. Diarré.

## Fördröjda effekter / upprepad exponering

Sensibilisering	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Kroniska effekter	Inga data.

## Cancerogen, Mutagen och Reproduktionstoxisk

Cancerframkallande	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Ärftlighetsskador	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. Produkten är fosfatfri.
--------------	--

### Toxikologiska data för ämnen

Ämne	Tridecylalkoholetoxylat
Akut vattenlevande, fisk	<b>Testmetod:</b> LC50 <b>Varaktighet:</b> 96 h
Akut vattenlevande, alg	<b>Värde:</b> 10-100 mg/l <b>Testmetod:</b> EC50 <b>Varaktighet:</b> 72 h
Akut vattenlevande, Daphnia	<b>Värde:</b> 1-10 mg/l <b>Testmetod:</b> EC50 <b>Varaktighet:</b> 48 h
Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är lätt bionedbrytbar.

Biologisk nedbrytbarhet	<b>Värde:</b> > 60% BOD <b>Testperiod:</b> 28 d <b>Testmetod:</b> Closed Bottle Test (OECD 301D)
Ämne	Lauryletersulfat
Akut vattenlevande, fisk	<b>Testmetod:</b> LC50 <b>Varaktighet:</b> 96 h
Akut vattenlevande, alg	<b>Värde:</b> 10-100 mg/l <b>Testmetod:</b> IC50 <b>Varaktighet:</b> 72 h
Akut vattenlevande, Daphnia	<b>Värde:</b> 1-10 mg/l <b>Testmetod:</b> EC50 <b>Varaktighet:</b> 48 h
Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är lätt bionedbrytbar.
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Värde:</b> 80% DOC <b>Testperiod:</b> 28 d <b>Testmetod:</b> OECD 301D <b>Kommentar:</b> 98-100% MBAS (OECD screening test) 2,72mg O2/mg karbon (OECD 301D) 0,43mg BOD/mg material (OECD 301D) 100% TOD (C to CO2) (OECD 301D)
Ämne	Natriumcitrat dihydrat
Akut vattenlevande, Daphnia	<b>Värde:</b> 5600-10000 mg/l <b>Testmetod:</b> EC50 <b>Varaktighet:</b> 48h
Mobilitetsbeskrivning	<b>Mobilitetsbeskrivning:</b> Produkten är löslig i vatten.
Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är lätt bionedbrytbar.
Kemisk syreförbrukning (COD)	<b>Värde:</b> 480 mg/g
Biologisk syreförbrukning (BOD)	<b>Värde:</b> 364 mg/g
Bioackumulering	Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.
Fördelningskoefficient	<b>Värde:</b> -1,8--0,2
Resultat av PBT-bedömningen för ämnet	Ämnet klassificeras inte som PBT eller vPvB.
Ämne	Natriumklorid
Akut vattenlevande, fisk	<b>Testmetod:</b> LC50 <b>Art:</b> Carassius auratus <b>Varaktighet:</b> 96 h <b>Kommentar:</b> LC50 (96h): 6750mg/l
Akut vattenlevande, alg	<b>Värde:</b> 3014 mg/l <b>Testmetod:</b> IC50 <b>Varaktighet:</b> 72h
Akut vattenlevande, Daphnia	<b>Värde:</b> 4135 mg/l <b>Testmetod:</b> EC50 <b>Art:</b> Daphnia magna <b>Varaktighet:</b> 48 h <b>Kommentar:</b> EC50 (48h): 2024mg/l
Fördelningskoefficient	<b>Värde:</b> -3,0
Ämne	2-fenoxietanol; (2-hydroxy-ethyl)-phenyl-ether
Akut vattenlevande, fisk	<b>Värde:</b> 344 mg/l <b>Testmetod:</b> LC50 (flow through) <b>Art:</b> Pimephales promelas <b>Varaktighet:</b> 96h <b>Kommentar:</b> NOEC 34d: 23mg/l Pimephales promelas
Akut vattenlevande, alg	<b>Värde:</b> > 500 mg/l <b>Testmetod:</b> EC50 (biomass) <b>Art:</b> Scenedesmus subspicatus



Akut vattenlevande, Daphnia	<b>Test referens:</b> DIN 38412 teil 9, stat <b>Värde:</b> > 500 mg/l <b>Testmetod:</b> EC50 <b>Art:</b> Daphnia magna <b>Varaktighet:</b> 48h <b>Kommentar:</b> NOEC 21d: 9,43mg/l Daphnia magna (OECD Guideline 211, semistatic)
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Testperiod:</b> 15d <b>Testmetod:</b> OECD 301 A aerob activated sludge <b>Kommentar:</b> readily biodegradable
Bioackumulering	Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.
Fördelningskoefficient	<b>Värde:</b> 1,2 <b>Testmetod:</b> OECD 107 <b>Testtemperatur:</b> 23 °C
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 Rörlighet i jord

Rörlighet	Produkten är löslig i vatten.
-----------	-------------------------------

## 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. Stora mängder lämnas för destruktion, små mängder spolas till avlopp med stora mängder vatten. 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	Förbrukad brukslösning släpps i vanligt avlopp.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1. UN-nummer

Kommentar	Klassificeras ej som farligt gods.
-----------	------------------------------------

### 14.2 Officiell transportbenämning

Anmärkning	Klassificeras ej som farligt gods.
------------	------------------------------------

### 14.3 Faroklass för transport

Anmärkning	Klassificeras ej som farligt gods.
------------	------------------------------------

**14.4 Förpackningsgrupp**

Anmärkning	Klassificeras ej som farligt gods.
------------	------------------------------------

**14.5 Miljöfaror**

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

**14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare**

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare	Ingen anmärkning angiven.
---	---------------------------

**14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden**

Förening kategori	—
-------------------	---

**Annan relevant information.**

Annan relevant information.	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.
Lagar och förordningar	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.  Innehållsförteckning enligt förordning (EG) nr 648/2004: 5-15% nonjoniska tensider, <5% anjoniska tensider, förtjockningsmedel, natriumcitrat, 2-fenoxietanol (konserveringsmedel), vatten  Avfallsförordning (2011:927), med ändringar. Säkerhetsdatablad (SDB) enligt Kommissionens förordning (EU) nr 453/2010 bilaga I.

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
CSR krävs	Nej

**AVSNITT 16: Övrig information**

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Eye Dam. 1; H318;
Förteckning över relevanta R-fraser (under avsnitten 2 och 3).	R41 Risk för allvarliga ögonskador. R36 Irriterar ögonen. R22 Farligt vid förtäring. R38 Irriterar huden.
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H302 Skadligt vid förtäring. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H315 Irriterar huden. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
Utbildningsråd	Ingen anmärkning angiven.
Rekommenderade	Ingen anmärkning angiven.

användningsrestriktioner

Upplysningar som har lagts till,  
raderats eller reviderats

Version

Ansvarig för säkerhetsdatablad

Utarbetat av

Ändring i följande rubriker: 2, 4, 6, 8, 11, 12

5

Nilfisk AB

Ulrika Dahlin