

## SÄKERHETSATABLAD



## Nila Handdiskmedel Original

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 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 16.10.2012

Omarbetad 20.11.2017

**1.1. Produktbeteckning**

Produktnamn Nila Handdiskmedel Original

Artikelnr. 62555601

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

Funktion Beskrivning: Handdiskmedel

Användningsområde Rengöringsmedel.

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad****Producent**

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](mailto:info.se@nilfisk.com)

Webbadress <http://www.nilfisk.se>

Org.nr. 516402-6915

**1.4. Telefonnummer för nödsituationer**

Nödtelefon Telefon: 112 (Begär Giftinformationscentralen)  
Beskrivning: Akut

Telefon: 010-456 6700  
Beskrivning: I mindre akuta fall

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] Eye Dam. 1; H318;  
Skin Irrit. 2; H315;

### 2.2. Märkningsuppgifter

#### Faropiktogram (CLP)



Signalord	Fara
Faroangivelser	H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H315 Irriterar huden.
Skyddsangivelser	P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P280 Använd skyddshandskar / 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. P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN / läkare.
Speciella kompletterande etikettuppgifter för blandningar	Innehåller: Natriumlauryletersulfat
Taktilvarning	Nej
Barnskyddande förslutning	Nej

### 2.3. Andra faror

Generell riskbeskrivning	Ej brand- eller explosionsfarlig produkt.
Hälsoeffekt	Orsakar allvarlig ögonirritation.
Miljöeffekter	Produkten är klassificerad som ej miljöfarlig. Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter	CAS-nr.: 68891-38-3 EG-nr.: 500-234-8 REACH reg nr.: 01-2119488639-16	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	10 - 19 %
Alkoholetoxyolat, C10	CAS-nr.: 160875-66-1 EG-nr.: - (polymer)	Eye Dam. 1; H318 Acute tox. 4; H302	< 5 %
Kokosamidopropylbetain	CAS-nr.: 97862-59-4 EG-nr.: 931-296-8	Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	< 5 %

	REACH reg nr.: 01-2119488533-30-0001		
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0 EG-nr.: 200-661-7 Indexnr.: 603-117-00-0 REACH reg nr.: 01-2119457558-25-XXXX	Eye Irrit. 2; H319 Flam. Liq. 2; H225 STOT SE3; H336	< 1 %
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5 EG-nr.: 200-578-6 Indexnr.: 603-002-00-5 REACH reg nr.: 01-2119457610-43-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	< 1 %
Citronsyra	CAS-nr.: 77-92-9 EG-nr.: 201-069-1 REACH reg nr.: 01-2119457026-42	Eye Irrit. 2; H319	< 1 %
Parfym	CAS-nr.: - EG-nr.: -	Eye Irrit. 2; H319; Aquatic Chronic 2; H411;	< 0,5 %
Kaliumsorbit	CAS-nr.: 24634-61-5 EG-nr.: 246-376-1	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315	< 0,5 %
Beskrivning av blandningen	Produkten är en vattenlösning.		
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

Inandning	Frisk luft och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Tag av nedstänkta kläder och tvätta huden noggrant med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Ögonkontakt	Skölj genast med rikliga mängder vatten eller ögonvatten i upp till 10 min. Vattentemperaturen bör ligga i intervallet 20-30 °C. Avlägsna eventuella kontaktlinser före sköljning. Kontakta läkare.
Förtäring	Drick ett par glas vatten eller mjölk. FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Kontakta läkare om större mängd förtärs.
Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som ger första hjälpen	Ingen anmärkning given.

### 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	Ej angivet.

## 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.
-----------------------------	--------------------------------

### 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. Använd lämplig skyddsutrustning.
För räddningspersonal	Skyddsglasögon och skyddshandskar.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Förhindra att spill kommer ut i vattendrag eller avlopp och förorenar jord och vegetation. Om detta inte är möjligt kontakta omedelbart polis och berörda myndigheter.
---------------------	--

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

Sanera	Mindre mängder utspilld 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. Angående avfallshantering, se punkt 13.
--------	---

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Se även avsnitten 8 och 13.
-------------------	-----------------------------

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Undvik kontakt med ögonen. Läs och följ tillverkarens anvisningar!
-----------	--

### Skyddsåtgärder

Råd om allmän arbetshygien	Ingen.
----------------------------	--------

## 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring Förvaras i originalförpackning.

## 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	Värde	År
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0	Nivågränsvärde (NGV) : 150 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 350 mg/m <sup>3</sup> <b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 250 ppm <b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 600 mg/m <sup>3</sup>	År: 2011
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5	Nivågränsvärde (NGV) : 500 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 1000 mg/m <sup>3</sup> <b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 1000 ppm <b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 1900 mg/m <sup>3</sup>	År: 1993
Övrig information om gränsvärden	Ingen anmärkning angiven.		

### DNEL / PNEC

Ämne	Kokosamidopropylbetain
DNEL	<b>Grupp:</b> Professionell <b>Exponeringsväg:</b> Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt <b>Värde:</b> 44,4 mg/kg/dag  <b>Grupp:</b> Professionell <b>Exponeringsväg:</b> Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt <b>Värde:</b> 12,5 mg/kg/dag
PNEC	<b>Exponeringsväg:</b> Jord <b>Värde:</b> 0,8 mg/kg  <b>Exponeringsväg:</b> Sötvatten <b>Värde:</b> 0,0135 mg/l  <b>Exponeringsväg:</b> Saltvatten <b>Värde:</b> 0,00135 mg/l  <b>Exponeringsväg:</b> Sediment i sötvatten <b>Värde:</b> 1 mg/kg

Ämne	Propan-2-ol
DNEL	<p><b>Grupp:</b> Konsument <b>Exponeringsväg:</b> Lång sikt (upprepad) - Oral - Systemisk effekt <b>Värde:</b> 26 mg/kg bw/day <b>Kommentarer:</b> ECHA</p> <p><b>Grupp:</b> Konsument <b>Exponeringsväg:</b> Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt <b>Värde:</b> 319 mg/kg bw/day <b>Kommentarer:</b> ECHA</p> <p><b>Grupp:</b> Arbetare <b>Exponeringsväg:</b> Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt <b>Värde:</b> 500 mg/m<sup>3</sup> <b>Kommentarer:</b> ECHA</p> <p><b>Grupp:</b> Arbetare <b>Exponeringsväg:</b> Lång sikt (upprepad) - Dermal <b>Värde:</b> 888 mg/kg <b>Kommentarer:</b> ECHA</p> <p><b>Grupp:</b> Konsument <b>Exponeringsväg:</b> Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt <b>Värde:</b> 89 mg/m<sup>3</sup> <b>Kommentarer:</b> ECHA</p>
PNEC	<p><b>Exponeringsväg:</b> Vatten <b>Värde:</b> 140,9 mg/L <b>Kommentarer:</b> ECHA</p> <p><b>Exponeringsväg:</b> Vatten <b>Värde:</b> 140,9 mg/L <b>Kommentarer:</b> ECHA</p> <p><b>Exponeringsväg:</b> Vatten <b>Värde:</b> 140,9 mg/L <b>Kommentarer:</b> ECHA</p> <p><b>Exponeringsväg:</b> Reningsanläggning <b>Värde:</b> 2251 mg/L <b>Kommentarer:</b> ECHA</p> <p><b>Exponeringsväg:</b> Sediment <b>Värde:</b> 552 mg/kg <b>Kommentarer:</b> ECHA</p> <p><b>Exponeringsväg:</b> Jord <b>Värde:</b> 28 mg/kg <b>Kommentarer:</b> ECHA</p> <p><b>Exponeringsväg:</b> Sediment <b>Värde:</b> 552 mg/kg <b>Kommentarer:</b> ECHA</p>
Ämne	Etanol
DNEL	<b>Grupp:</b> Konsument

**Exponeringsväg:** Lång sikt (upprepad) - Oral - Systemisk effekt

**Värde:** 87 mg/kg bw/day

**Kommentarer:** ECHA

**Grupp:** Konsument

**Exponeringsväg:** Kortsiktig (akut) - Inandning - Lokal effekt

**Värde:** 950 mg/m<sup>3</sup>

**Kommentarer:** ECHA

**Grupp:** Konsument

**Exponeringsväg:** Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt

**Värde:** 206 mg/kg bw/d

**Kommentarer:** ECHA

**Grupp:** Arbetare

**Exponeringsväg:** Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt

**Värde:** 950 mg/m<sup>3</sup>

**Kommentarer:** ECHA

**Grupp:** Arbetare

**Exponeringsväg:** Kortsiktig (akut) - Inandning - Lokal effekt

**Värde:** 1900 mg/m<sup>3</sup>

**Kommentarer:** ECHA

**Grupp:** Arbetare

**Exponeringsväg:** Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt

**Värde:** 343 mg/kg bw/day

**Kommentarer:** ECHA

**Grupp:** Konsument

**Exponeringsväg:** Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt

**Värde:** 114 mg/m<sup>3</sup>

**Kommentarer:** ECHA

PNEC

**Exponeringsväg:** Reningsanläggning

**Värde:** 580 mg/L

**Kommentarer:** ECHA

**Exponeringsväg:** Sediment i sötvatten

**Värde:** 3,6 mg/kg sediment dw

**Kommentarer:** ECHA

**Exponeringsväg:** Sediment i saltvatten

**Värde:** 2,9 mg/kg sediment dw

**Kommentarer:** ECHA

**Exponeringsväg:** Vatten

**Värde:** 2,75 ml/L

**Kommentarer:** ECHA

**Exponeringsväg:** Sötvatten

**Värde:** 0,96 mg/L

**Kommentarer:** ECHA

**Exponeringsväg:** Jord

**Värde:** 0,63 mg/kg

**Kommentarer:** ECHA

**Exponeringsväg:** Saltvatten**Värde:** 0,79 mg/L**Kommentarer:** ECHA**Exponeringsväg:** Vatten**Värde:** 2,75 ml/L**Kommentarer:** ECHA

Sammanfattning av ämnets  
riskhanteringsåtgärder,  
människor

Ingen anmärkning angiven.

Sammanfattning av  
riskhanteringsåtgärder, miljö

Ingen anmärkning angiven.

## 8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponerin-  
gen på arbetsplatsen

Det skall finnas tillgång till snabb och riklig ögonspolning i anslutning till arbetsplatsen.

### Säkerhetsskyltar



### Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd, kommentar

Använd skyddsglasögon vid risk för direktkontakt med ögonen.

### Handskydd

Handskydd, kommentar

Kemikalieresistenta handskar skall användas vid långvarig eller upprepad kontakt.  
Använd skyddshandskar av: Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.

### Hudskydd

Hudskydd kommentar

Inga speciella åtgärder.

### Andningsskydd

Andningsskydd, kommentar

Andningsskydd behövs inte under normala användningsförhållanden.

### Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöex-  
poneringen

Ingen anmärkning angiven.

### Exponeringskontroll

Begränsning av exponerin-  
gen och personlig sky-  
ddsutrustning

Ingen anmärkning angiven.

### Andra upplysningar

Andra upplysningar

Ingen.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska
Färg	Grön.
Lukt	Parfymerad.
Luktgräns	Kommentarer: Ej fastställt.
pH	Status: vid leverans Värde: ~ 5  Status: i vattenlösning Värde: ~ 7
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Kommentarer: Ej fastställt.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: ~ 100 °C
Flampunkt	Kommentarer: Ej fastställt.
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Ej fastställt.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Inte relevant.
Explosionsgräns	Kommentarer: Ej explosiv.
Ångtryck	Kommentarer: Ej fastställt.
Ångdensitet	Kommentarer: Ej fastställt.
Densitet	Värde: 1,02 kg/l
Löslighet	Medium: Vatten Kommentarer: Lösligt i vatten.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Kommentarer: Inte relevant.
Självantändningstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Viskositet	Kommentarer: Ej fastställt.
Oxiderande egenskaper	Uppfyller inte kriterierna för oxiderande.

### 9.2 Övriga uppgifter

#### Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentarer Data gäller koncentrerad lösning.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Reaktivitet Inga kända reaktivitetsrisker relaterade till denna produkt.

## 10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

## 10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Ingen anmärkning angiven.

## 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas Ingen anmärkning angiven.

## 10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas Ingen anmärkning angiven.

## 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga farliga sönderdelningsprodukter.

## Andra upplysningar

Andra upplysningar Ingen anmärkning angiven.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Ämne Alkohol, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter

Akut toxicitet  
**Typ av toxicitet:** Akut  
**Testad effekt:** LD50  
**Exponeringsväg:** Oral  
**Värde:** > 5000 mg/kg  
**Försöksdjursart:** Råtta  
**Testreferens:** OECD Guideline 401

**Typ av toxicitet:** Akut  
**Testad effekt:** LD50  
**Exponeringsväg:** Dermal  
**Värde:** > 2000 mg/kg  
**Försöksdjursart:** Råtta  
**Testreferens:** OECD-riktlinje 402

Ämne Alkoholetoxylat, C10

Akut toxicitet  
**Typ av toxicitet:** Akut  
**Testad effekt:** LD50  
**Exponeringsväg:** Oral  
**Värde:** 500-2000 mg/kg  
**Försöksdjursart:** Råtta

Ämne Kokosamidopropylbetain

Akut toxicitet  
**Typ av toxicitet:** Akut  
**Testad effekt:** LD50

	<p><b>Exponeringsväg:</b> Oral <b>Värde:</b> 2335 mg/kg <b>Försöksdjursart:</b> Råtta</p> <p><b>Typ av toxicitet:</b> Akut <b>Testad effekt:</b> LD50 <b>Exponeringsväg:</b> Dermal <b>Värde:</b> &gt; 2000 mg/kg <b>Försöksdjursart:</b> Råtta</p>
Ämne	Propan-2-ol
Akut toxicitet	<p><b>Typ av toxicitet:</b> Akut <b>Testad effekt:</b> LD50 <b>Exponeringsväg:</b> Oral <b>Värde:</b> 5840 mg/kg <b>Försöksdjursart:</b> Råtta <b>Kommentarer:</b> ECHA</p> <p><b>Typ av toxicitet:</b> Akut <b>Testad effekt:</b> LD50 <b>Exponeringsväg:</b> Dermal <b>Värde:</b> &gt; 2000 mg/kg <b>Försöksdjursart:</b> Kanin <b>Testreferens:</b> Supplier</p> <p><b>Typ av toxicitet:</b> Akut <b>Testad effekt:</b> LC50 <b>Exponeringsväg:</b> Inandning. <b>Varaktighet:</b> 4 h <b>Värde:</b> 66,1 mg/l <b>Försöksdjursart:</b> Råtta <b>Testreferens:</b> Supplier</p>
Ämne	Etanol
Akut toxicitet	<p><b>Typ av toxicitet:</b> Akut <b>Testad effekt:</b> LD50 <b>Exponeringsväg:</b> Oral <b>Värde:</b> 10470 mg/kg <b>Försöksdjursart:</b> Råtta <b>Kommentarer:</b> ECHA</p> <p><b>Typ av toxicitet:</b> Akut <b>Testad effekt:</b> LD50 <b>Exponeringsväg:</b> Dermal <b>Värde:</b> 17100 mg/kg <b>Försöksdjursart:</b> Kanin <b>Kommentarer:</b> ECHA</p> <p><b>Typ av toxicitet:</b> Akut <b>Testad effekt:</b> LC50 <b>Exponeringsväg:</b> Inandning. <b>Varaktighet:</b> 4 h. <b>Värde:</b> 124,7 (luft) mg/l <b>Försöksdjursart:</b> Råtta <b>Kommentarer:</b> ECHA</p>

Ämne	Citronsyra
Akut toxicitet	<p><b>Typ av toxicitet:</b> Akut  <b>Testad effekt:</b> LD50  <b>Exponeringsväg:</b> Oral  <b>Värde:</b> 5400 mg/kg  <b>Försöksdjursart:</b> Mus</p> <p><b>Typ av toxicitet:</b> Akut  <b>Testad effekt:</b> LD50  <b>Exponeringsväg:</b> Dermal  <b>Värde:</b> &gt; 2000 mg/kg  <b>Försöksdjursart:</b> Råtta</p>
Ämne	Kaliumsorbit
Akut toxicitet	<p><b>Typ av toxicitet:</b> Akut  <b>Testad effekt:</b> LD50  <b>Exponeringsväg:</b> Dermal  <b>Värde:</b> &gt; 2000 mg/kg  <b>Försöksdjursart:</b> Råtta  <b>Testreferens:</b> OECD 402</p> <p><b>Typ av toxicitet:</b> Akut  <b>Testad effekt:</b> LD50  <b>Exponeringsväg:</b> Oral  <b>Värde:</b> 4340 mg/kg  <b>Försöksdjursart:</b> Råtta</p>

## Övriga upplysningar om hälsofara

Inandning	Ångorna verkar förlöande och kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående.
Hudkontakt	Upprepad eller långvarig kontakt leder till uttorkning. Irriterande.
Ögonkontakt	Stänk i ögonen ger kraftig smärta, tårflöde och irritation. Orsakar allvarliga ögonskador.
Förtäring	Kan medföra irritation och orsaka illamående.
Ämne	Parfym
Frätande / irriterande testresultat.	<b>Kommentarer:</b> Data saknas.
Ämne	Parfym
Ögonskada eller ögonirritation, testresultat	<b>Kommentarer:</b> Data saknas.
Ämne	Parfym
Luftvägs- / hudsensibilisering	<b>Kommentarer:</b> Data saknas.
Sensibilisering	Ingen anmärkning angiven.
Ärftlighetsskador	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Cancerogenicitet	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Egenskaper skadliga för fostret	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.

Reproduktionsstörningar	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Ämne	Parfym
Fara vid aspiration, testresultat	<b>Kommentarer:</b> Data saknas.
Fara vid aspiration, kommentar	Inte känt.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Ämne: Alkohol, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter

Akut vattenlevande, fisk  
**Värde:** > 10 - 100 mg/l  
**Testtid:** 96 h.  
**Art:** Leuciscus idus  
**Metod:** LC50  
**Testreferens:** Screening (OECD 203)

Ämne: Kokosamidopropylbetain

Akut vattenlevande, fisk  
**Värde:** 1,1 g/l  
**Testtid:** 96 h.  
**Art:** Pimephales promelas  
**Metod:** LC50  
**Testreferens:** OECD TG 203

Ämne: Propan-2-ol

Akut vattenlevande, fisk  
**Värde:** 8970 - 9280 mg/l  
**Testtid:** 48 h  
**Art:** Leuciscus idus melanotus  
**Metod:** LC50  
**Testreferens:** ECHA

Ämne: Etanol

Akut vattenlevande, fisk  
**Värde:** 15300 mg/l  
**Testtid:** 96 h.  
**Art:** Pimephales promelas  
**Metod:** LC50  
**Testreferens:** ECHA

Ämne: Citronsyra

Akut vattenlevande, fisk  
**Värde:** 440 mg/l  
**Testtid:** 48 h.  
**Art:** gulfisk  
**Metod:** LC50

Ämne: Parfym

Akut vattenlevande, fisk  
**Kommentarer:** Data saknas.

Ämne: Kaliumsorbat

Akut vattenlevande, fisk  
**Värde:** > 1000 mg/l  
**Testtid:** 96 h.  
**Art:** Onchorhynchus mykiss

Ämne	<b>Metod:</b> LC50 <b>Testreferens:</b> OECD 203
Akut vattenlevande, alg	Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter <b>Värde:</b> > 10 - 100 mg/l <b>Testtid:</b> 72 h. <b>Art:</b> Scenedesmus subspicatus <b>Metod:</b> EC50 <b>Testreferens:</b> OECD Guideline 201
Ämne	Alkoholetoxylat, C10
Akut vattenlevande, alg	<b>Värde:</b> 10 - 100 mg/l <b>Testtid:</b> 72 h. <b>Art:</b> Scenedesmus subspicatus <b>Metod:</b> EC50
Ämne	Kokosamidopropylbetain
Akut vattenlevande, alg	<b>Värde:</b> 2,4 mg/l <b>Testtid:</b> 72 h.
Ämne	Etanol
Akut vattenlevande, alg	<b>Värde:</b> 275 mg/l <b>Testtid:</b> 96 h. <b>Art:</b> Chlorella vulgaris <b>Metod:</b> EC50 <b>Testreferens:</b> Supplier
Ämne	Citronsyra
Akut vattenlevande, alg	<b>Värde:</b> 425 mg/l <b>Testtid:</b> 8d <b>Metod:</b> EC50
Ämne	Parfym
Akut vattenlevande, alg	<b>Kommentarer:</b> Data saknas.
Ämne	Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter
Akut vattenlevande, Daphnia	<b>Värde:</b> > 10 - 100 mg/l <b>Testtid:</b> 48 h. <b>Art:</b> Daphnia magna <b>Metod:</b> EC50 <b>Testreferens:</b> OECD Guideline 202, del 1
Ämne	Alkoholetoxylat, C10
Akut vattenlevande, Daphnia	<b>Värde:</b> 10 - 100 mg/l <b>Testtid:</b> 48 h <b>Art:</b> Daphnia magna <b>Metod:</b> EC50
Ämne	Kokosamidopropylbetain
Akut vattenlevande, Daphnia	<b>Värde:</b> 1,9 mg/l <b>Testtid:</b> 48 h. <b>Art:</b> Daphnia Magna. <b>Metod:</b> EC50 <b>Testreferens:</b> OECD TG 202

Ämne	Propan-2-ol
Akut vattenlevande, Daphnia	<b>Värde:</b> 9714 mg/l <b>Testtid:</b> 24 h <b>Art:</b> D. magna <b>Metod:</b> EC50 <b>Testreferens:</b> ECHA
Ämne	Etanol
Akut vattenlevande, Daphnia	<b>Värde:</b> 12340 mg/l <b>Testtid:</b> 48 h. <b>Art:</b> D. magna. <b>Metod:</b> EC50 <b>Testreferens:</b> ECHA
Ämne	Citronsyra
Akut vattenlevande, Daphnia	<b>Värde:</b> 1535 mg/l <b>Testtid:</b> 24 h <b>Art:</b> Daphnia magna <b>Metod:</b> EC50
Ämne	Parfym
Akut vattenlevande, Daphnia	<b>Kommentarer:</b> Data saknas.
Ämne	Kaliumsorbit
Akut vattenlevande, Daphnia	<b>Värde:</b> 982 mg/l <b>Testtid:</b> 48 h. <b>Art:</b> Daphnia magna <b>Metod:</b> EC50 <b>Testreferens:</b> OECD 202
Ekotoxicitet	Klassificeras inte som miljöfarligt.

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ämne	Kokosamidopropylbetain
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Värde:</b> 96 % <b>Metod:</b> OECD 301 B
Ämne	Propan-2-ol
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Värde:</b> 95 <b>Metod:</b> OECD 301E <b>Testperiod:</b> 21 dagar
Ämne	Etanol
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Värde:</b> 97 % <b>Metod:</b> CO2 evolution <b>Testperiod:</b> 28 dagar
Ämne	Parfym
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Kommentarer:</b> Data saknas.
Persistens och nedbrytbarhet	Produkten förväntas vara biologiskt nedbrytbar. 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.
Ämne	Kokosamidopropylbetain
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	<b>Värde:</b> 71

### 12.4 Rörlighet i jord

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

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

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

### 12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter / Anmärkning	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 spolats till avlopp med stora mängder vatten. Tömnda och rengjorda förpackningar kan lämnas för återvinning eller bränning.
EWC-kod	EWC-kod: 200129 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen Klassificerad som farligt avfall: Ja
EWC Förpackning	Klassificerad som farligt avfall: Nej
Nationella föreskrifter	Avfallsförordning (SFS 2011:927)
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 <a href="http://www.ftiab.se">http://www.ftiab.se</a> .

## AVSNITT 14: Transportinformation

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

### 14.1. UN-nummer

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

### 14.2 Officiell transportbenämning

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

### 14.3 Faroklass för transport

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

## 14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer                      Inte relevant.

## 14.5 Miljöfaror

Kommentarer                      Inte relevant.

## 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare

Särskilda säkerhets-              Ingen anmärkning angiven.  
föreskrifter för användare

## 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

### 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. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

Biocider                              Nej

Nanomaterial                      Nej

Lagar och förordningar              MSBFS 2014:1. Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps föreskrifter om aerosolbehållare. EG 648/2004 och EG 907/2006- Tvätt och rengöringsförordningen. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006 AFS 2015:7- Hygieniska gränsvärden. Avfallsförordningen (2011:927). MSB:s föreskrifter (MSBFS 2016:8) om transport av farligt gods på väg och i terräng (ADR-S). MSB:s föreskrifter (MSBSF 2016:9) om transport av farligt gods på järnväg (RID-S).

Kommentarer                      Innehållsförteckning enligt förordning (EG) nr 648/2004:  
15-30% anjontensider, < 5% nonjontensider, amfotära tensider, konserveringsmedel (Potassium sorbate), parfym.

## 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
CSR krävs	Nej
Exponeringsscenarier för blandningen	Nej

## AVSNITT 16: Övrig information

Leverantörens anmärkningar	Informationen i detta dokument skall ges till alla som hanterar produkten.
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga. H302 Skadligt vid förtäring. H315 Irriterar huden. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Eye Dam. 1; H318; Skin Irrit. 2; H315;
Hänvisningar till viktiga litteraturreferenser och datakällor	Säkerhetsdatabladet är utformat enligt enligt kommissionens förordning (EU) Nr 2015/830.
Använda förkortningar och akronymer	PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxisk (giftig) vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (mycket Persistent och mycket Bioackumulerande)
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Ändring i följande rubriker: 2, 6, 7, 16
Omarbetningsdatum	20.11.2017
Version	3
Logo	Svanemerket