

## SÄKERHETSATABLAD

## NILA KÖK

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	19.12.2012
Omarbetad	14.01.2016

## 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	NILA KÖK
Artikelnr.	62555450 750ml

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

Funktion	Beskrivning: Rengöringsmedel
Användningsområde	Köksrent
Relevanta identifierade användningar	SU21 Konsumentanvändning Privata hushåll (= allmänheten = konsumenter) SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare) PC35 Tvätt- och Rengöringsprodukter (inkl. lösningsmedelbaserade produkter) PROC11 Icke-industriell sprayning ERC8B Bred dispersiv inomhus användning av reaktiva ämnen i öppna system
Kemikalien kan användas av allmänheten	Ja

## 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn	Nordexia AB
Postadress	Box 3044
Postnr.	143 03
Postort	Vårby
Land	Sweden
Telefon	+46 8 31 62 31
E-post	<a href="mailto:info.se@nordexia.com">info.se@nordexia.com</a>
Webbadress	<a href="http://www.nordexia.com">www.nordexia.com</a>
Org.nr.	559141-2340
Kontaktperson	Thorbjörn Gustafsson

## 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Telefon: 112. <a href="http://www.giftinformation.se">www.giftinformation.se</a> Beskrivning: Giftinformation
Identifiering kommentar	Ring 112 vid inträffade förgiftningstillbud och begär Giftinformation – dygnet runt. Ring 08-331231 i mindre brådskande fall – dygnet runt. Allmänna och förebyggande frågor om akuta förgiftningar besvaras på dagtid. Sjukvården har tillgång till speciella nummer. Se även <a href="http://www.giftinformation.se">www.giftinformation.se</a>

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315
---	---

### 2.2. Märkningsuppgifter

#### Faropiktogram (CLP)



Signalord	Varning
Faroangivelser	H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H315 Irriterar huden.
Skyddsangivelser	P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P260 Inandas inte sprej. P280 Använd skyddshandskar/ögonskydd/ansiktsskydd. P264 Tvätta händerna grundligt efter användning. 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. P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten. P332+P313 Vid hudirritation: Sök läkarhjälp. P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
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.
Fysikaliska-kemiska effekter	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
------	---------------	----------------	----------

3-butoxi-2-propanol	CAS-nr.: 5131-66-8 EG-nr.: 225-878-4 REACH reg nr.: 01-2119475527-28-....	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	2 ≤ 5 %
p-Cumensulfonat, Na-salt	CAS-nr.: 15763-76-5 EG-nr.: 239-854-6 REACH reg nr.: 01-2119489411-37-....	Eye Irrit. 2; H319	2 ≤ 5 %
Alcohols, C9,-C11,-iso C10 rich ethoxylated	CAS-nr.: — EG-nr.: — REACH reg nr.: polymer	Eye Dam. 1; H318	1 ≤ 2 %
2-Aminoetanol	CAS-nr.: 141-43-5 EG-nr.: 205-483-3 Indexnr.: 603-030-00-8 Synonymer för avsnitt 3: Etanolamin	Acute Tox. 4;H332 Acute Tox. 4;H312 Acute Tox. 4;H302 Skin Corr. 1B;H314 Anmärkning: H	1 ≤ 2 %
Dipropylenglykol metyleter	CAS-nr.: 34590-94-8 EG-nr.: 252-104-2 REACH reg nr.: 01-2119450011-60-		2 ≤ 5 %
Beskrivning av blandningen	Produkten är en vattenlösning.		
Orsak till ämnet ska ingå i säkerhetsdatabladet	CAS# 34590-94-8 Hygieniskt gränsvärde (OEL), se avsnitt 8.		
Ämne, anmärkning	CAS# 141-43-5 Ämne med ett hygieniskt gränsvärde (OEL, Occupational Exposure Limit). Se avsnitt 8. CAS# 34590-94-8 Ämne med ett hygieniskt gränsvärde (OEL, Occupational Exposure Limit). Se avsnitt 8.		
Ämne, kommentar	Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.		

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta alltid läkare. Ge aldrig en medvetlös person något att dricka eller förtära. Vid kontakt med läkare, visa om möjligt etiketten eller detta säkerhetsdatablad.
Inandning	Frisk luft och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Skölj genast ren huden med mycket vatten, vid behov även innanför kläderna och tag av alla nedstänkta kläder. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Ögonkontakt	Spola med tempererat vatten (20-30°C) under minst 15 minuter. Håll ögonlocken brett isär. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta läkare om irritationen kvarstår.
Förtäring	Skölj munnen med vatten. Drick rikligt med 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	Ingen anmärkning angiven.

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

Allmänna symptom och effekter Data saknas.

Akuta symptom och effekter Data saknas.

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

Andra upplysningar Ingen anmärkning angiven.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

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

Olämpliga brandsläckningsmedel –

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

Brand- och explosionsrisker Produkten är inte brandfarlig.

Farliga förbränningsprodukter Ingen anmärkning angiven.

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Brandsläckningsmetoder Ingen särskild brandbekämpningsmetod angiven.  
Håll spillvatten borta från avlopp och vattenkällor. Valla in.

Andra upplysningar Ingen anmärkning angiven.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.  
Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Undvik utsläpp i avlopp, på marken och i vattenmiljö. 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 spolas till avlopp.  
Stora spill: Större mängder samlas upp i absorberande material, spån, vermiculit, sand eller liknande och lämnas till destruktion enligt lokala bestämmelser.  
Efter uppsamling skölj med rikliga mängder vatten.

Sanera Mindre mängder utspild 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.  
Kontakta alltid lokala myndigheter, t.ex. räddningstjänsten vid stora utsläpp.

## 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 ögonen och långvarig kontakt med huden. Använd alltid när så är möjligt sådana arbetsmetoder att långvarig och ofta upprepade kontakt med produkten kan undvikas. Följ alltid bruksanvisningen för produkten.  
Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8.

### Skyddsåtgärder

Säkerhetsåtgärder för att förhindra brand

Ingen information.

Råd om allmän arbetshygien

Det rekommenderas att det finns tillgång till tvättställ med tillhörande tvål, rengörings-, skydds- och fet kräm.

### 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.

### Förhållanden för säker lagring

Anvisningar angående samlagring

Inte relevant.

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

Ämne	Identifiering	Värde	År
Etanolamin	CAS-nr.: 141-43-5	Nivågränsvärde (NGV) : 3	År: 2011
	EG-nr.: 205-483-3	ppm	
	Indexnr.: 603-030-00-8	Nivågränsvärde (NGV) : 8	
	Synonymer för avsnitt 3: Etanolamin	mg/m <sup>3</sup> <b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 6 ppm <b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 15 mg/m <sup>3</sup> <b>Anmärkning</b> Anmärkning: H	
Dipropylenglykol metyleter	CAS-nr.: 34590-94-8	Nivågränsvärde (NGV) : 50	År: 1993
	EG-nr.: 252-104-2	ppm	
	REACH reg nr.:	Nivågränsvärde (NGV) : 300	
	01-2119450011-60-	mg/m <sup>3</sup>	

		<b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 75 ppm <b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 450 mg/m <sup>3</sup>
Ämne	Etanolamin	
DNEL		<b>Grupp:</b> Arbetare <b>Exponeringsväg:</b> Lång sikt (upprepad) - Inandning - Lokal effekt <b>Värde:</b> 3,3mg/m <sup>3</sup>  <b>Grupp:</b> Konsument <b>Exponeringsväg:</b> Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt <b>Värde:</b> 0,24mg/kg  <b>Grupp:</b> Arbetare <b>Exponeringsväg:</b> Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt <b>Värde:</b> 1 mg/kg  <b>Grupp:</b> Konsument <b>Exponeringsväg:</b> Lång sikt (upprepad) - Oral - Systemisk effekt <b>Värde:</b> 3,75mg/kg  <b>Grupp:</b> Konsument <b>Exponeringsväg:</b> Kortsiktig (akut) - Inandning - Lokal effekt <b>Värde:</b> 2mg/m <sup>3</sup>
PNEC		<b>Exponeringsväg:</b> Sediment <b>Värde:</b> 0,0425mg/kg <b>Referens:</b> Seawater  <b>Exponeringsväg:</b> Vatten <b>Värde:</b> 0,085mg/l <b>Referens:</b> Freshwater  <b>Exponeringsväg:</b> Jord <b>Värde:</b> 0,035mg/kg  <b>Exponeringsväg:</b> Sediment <b>Värde:</b> 0,425mg/kg <b>Referens:</b> Freshwater  <b>Exponeringsväg:</b> Vatten <b>Värde:</b> 0,0085mg/l <b>Referens:</b> Seawater
Ämne	Dipropylenglykol metyleter	
DNEL		<b>Grupp:</b> Konsument <b>Exponeringsväg:</b> Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt <b>Värde:</b> 37,2 mg/m <sup>3</sup>  <b>Grupp:</b> Konsument <b>Exponeringsväg:</b> Lång sikt (upprepad) - Oral - Systemisk effekt <b>Värde:</b> 1,67 mg/kg bw/d  <b>Grupp:</b> Arbetare <b>Exponeringsväg:</b> Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt <b>Värde:</b> 310 mg/m <sup>3</sup>

PNEC

**Grupp:** Konsument  
**Exponeringsväg:** Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt  
**Värde:** 15 mg/kg bw/d

**Grupp:** Arbetare  
**Exponeringsväg:** Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt  
**Värde:** 65 mg/kg bw/d

**Exponeringsväg:** Sediment  
**Värde:** 70,2 mg/kg dwt  
**Referens:** freshwater

**Exponeringsväg:** Vatten  
**Värde:** 19 mg/l  
**Referens:** freshwater

**Exponeringsväg:** Vatten  
**Värde:** 1,9 mg/l  
**Referens:** seawater

**Exponeringsväg:** Reningsanläggning  
**Värde:** 4168 mg/l

**Exponeringsväg:** Jord  
**Värde:** 2,74 mg/kg

**Exponeringsväg:** Sediment  
**Värde:** 7,02 mg/kg dwt  
**Referens:** seawater

**Exponeringsväg:** Vatten  
**Värde:** 190 mg/l

## DNEL / PNEC

Sammanfattning av ämnets  
riskhanteringsåtgärder, människor

Ingen anmärkning angiven.

Sammanfattning av  
riskhanteringsåtgärder, miljö

Ingen anmärkning angiven.

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Säkerhetsskyltar



## Andningsskydd

Andningsskydd

Andningsskydd endast i de fall aerosol eller dimma kan bildas.  
 Använd andningsskydd med partikelfilter, typ P3. (ABEK-P3)  
 Sörj för god ventilation.  
 Sörj för god luftväxling vid sprutning eller sprayning i små utrymmen.

## Handskydd

Handskydd	Använd skyddshandskar. Butylgummi. Nitrilgummi.
Hänvisning till relevanta standarder	EN 374 cat III
Tjocklek av handskmaterial	Värde: 0,4mm

## Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd	Vid stänkrisk: Använd godkända skyddsglasögon eller ansiktsskärm.
-----------	---

## Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna)	Använd lämpliga skyddskläder som skydd mot stänk eller förorening. Vid risk för hudkontakt skall lämpliga skyddskläder användas.
Skyddskläderns nödvändiga egenskaper	Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen.

## 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	Vätska
Färg	Blågrön.
Lukt	Karakteristisk.
Luktgräns	Kommentarer: Ej fastställt
pH	Status: I brukslösning Värde: ~ 11,3
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Värde: ~ 0 °C
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: ~ 100 °C
Flampunkt	Värde: > 70 °C Kommentarer: Ej brandfarlig.
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Ej fastställt.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Inte relevant.
Explosionsgräns	Kommentarer: Ej explosiv.
Ångtryck	Kommentarer: Ej fastställt.
Ångdensitet	Kommentarer: Ej fastställt.
Relativ densitet	Värde: 1012 kg/m <sup>3</sup>



Beskrivning av lösningsförmåga	Fullständigt lösligt i vatten.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/ vatten	Kommentarer: Ej fastställt.
Självantändningstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Viskositet	Kommentarer: Ej fastställt.
Oxiderande egenskaper	Ej oxiderande.

## 9.2. Annan information

### Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentarer	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 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Ingen anmärkning given.
-------------------------------	-------------------------

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

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

### 10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Ingen anmärkning given.
-----------------------------	-------------------------

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

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

### Andra upplysningar

Andra upplysningar	Ingen anmärkning given.
--------------------	-------------------------

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Andra toxikologiska data	Toxikologisk information för beståndsdelar.
--------------------------	---

### Toxikologiska data för ämnen

Ämne	3-butoxi-2-propanol
Akut toxicitet	<p><b>Typ av toxicitet:</b> Akut  <b>Testad effekt:</b> LD50  <b>Exponeringsväg:</b> Oral  <b>Värde:</b> 3300 mg/kg  <b>Försöksdjursart:</b> Rattus</p> <p><b>Typ av toxicitet:</b> Akut  <b>Testad effekt:</b> LD50  <b>Exponeringsväg:</b> Dermal  <b>Värde:</b> &gt; 2000 mg/kg bw  <b>Försöksdjursart:</b> Rabbit  <b>Testreferens:</b> OECD 402</p> <p><b>Typ av toxicitet:</b> Akut  <b>Testad effekt:</b> LC50  <b>Exponeringsväg:</b> Inandning.  <b>Varaktighet:</b> 4h  <b>Värde:</b> &gt; 651 mg/l  <b>Försöksdjursart:</b> Rattus</p>
Hudkontakt	Irriterande.
Ögonkontakt	Irriterande.
Luftvägs- / hudsensibilisering	Dermalt: Ej sensibiliserande. ( Marsvin )
Ärftlighetsskador	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Cancerogenicitet	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Ämne	p-Cumensulfonat, Na-salt
Akut toxicitet	<p><b>Typ av toxicitet:</b> Akut  <b>Testad effekt:</b> LD50  <b>Exponeringsväg:</b> Oral  <b>Värde:</b> &gt; 2000 mg/kg bw  <b>Försöksdjursart:</b> Rattus  <b>Testreferens:</b> OECD 401</p> <p><b>Typ av toxicitet:</b> Akut  <b>Testad effekt:</b> LC50  <b>Exponeringsväg:</b> Inandning.  <b>Varaktighet:</b> 232 min  <b>Värde:</b> 5 mg/l  <b>Försöksdjursart:</b> Rattus</p> <p><b>Typ av toxicitet:</b> Akut  <b>Testad effekt:</b> LD50  <b>Exponeringsväg:</b> Dermal  <b>Värde:</b> &gt; 2000 mg/kg bw  <b>Försöksdjursart:</b> Rabbit</p>
Andra toxikologiska data	Specifik organtoxicitet – upprepad exponering: NOAEL 763 mg/kg (oral-råtta) cardial system NOAEL dermal Mus 440 mg/kg bw
Hudkontakt	Lätt irriterande. OECD 404

Ögonkontakt	Moderat irriterande. (OECD Guideline 405)
Luftvägs- / hudsensibilisering	Inte sensibiliserande. Marsvin Buehler test. OECD 406
Ämne	2-Aminoetanol
Akut toxicitet	<p><b>Typ av toxicitet:</b> Akut  <b>Testad effekt:</b> LD50  <b>Exponeringsväg:</b> Oral  <b>Värde:</b> 1515 mg/kg  <b>Försöksdjursart:</b> Rattus  <b>Testreferens:</b> OECD 401</p> <p><b>Typ av toxicitet:</b> Akut  <b>Testad effekt:</b> LC50  <b>Exponeringsväg:</b> Inandning.  <b>Varaktighet:</b> 6h  <b>Värde:</b> &gt; 1,3 mg/l  <b>Försöksdjursart:</b> Rattus</p> <p><b>Typ av toxicitet:</b> Akut  <b>Testad effekt:</b> LD50  <b>Exponeringsväg:</b> Dermal  <b>Värde:</b> 2504 mg/kg  <b>Försöksdjursart:</b> Rabbit  <b>Testreferens:</b> OECD 402</p>
Luftvägs- / hudsensibilisering	Dermtalt: Ej sensibiliserande. ( Marsvin , OECD 406)
Ämne	Dipropylenglykol metyleter
Akut toxicitet	<p><b>Typ av toxicitet:</b> Akut  <b>Testad effekt:</b> LD50  <b>Exponeringsväg:</b> Oral  <b>Värde:</b> 5130 mg/kg  <b>Försöksdjursart:</b> Rattus</p> <p><b>Typ av toxicitet:</b> Akut  <b>Testad effekt:</b> LD50  <b>Exponeringsväg:</b> Dermal  <b>Värde:</b> 13000-14000 mg/kg  <b>Försöksdjursart:</b> Rabbit</p>

### Övriga upplysningar om hälsofara

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

### Uppskattning av blandningens akuttoxicitet

Oral	LD50 oral (rat) >2000mg/kg bw (ATE Acute Toxic Estimate)
Dermal	>2000mg/kg bw Calculated estimate.
Inandning av ånga	>20mg/l Calculated estimate

### Potentiella akuta effekter

Inandning	Långvarig inandning av spray-dimma kan ge sveda i mun och svalg samt
-----------	--

	eventuellt illamående.
Hudkontakt	Irriterar huden.
Ögonkontakt	Orsakar allvarlig ögonirritation. Irritation, sveda, tårflöde och dimsyn vid stänk.
Förtäring	Kan ge sveda i mun och svalg samt om större mängd förtärs illamående och eventuellt kräkningar.

### Fördröjda effekter / upprepade exponering

Sensibilisering	Ingen särskild hälsorisk angiven.
-----------------	-----------------------------------

### Cancerogen, Mutagen och Reproduktionstoxisk

Cancerogenicitet	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Ärftlighetsskador	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Egenskaper skadliga för fostret	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Reproduktionsstörningar	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	3-butoxi-2-propanol
Akut vattenlevande, fisk	<b>Värde:</b> 560 - 1000 mg/l <b>Testtid:</b> 96h <b>Art:</b> Poecilia reticulata <b>Metod:</b> LC50 <b>Kommentarer:</b> NOEC (96 h)=180 mg/l (Poecilia reticulata)
Akut vattenlevande, alg	<b>Värde:</b> > 1000 mg/l <b>Testtid:</b> 96h <b>Art:</b> Pseudokirchneriella subcapitata <b>Metod:</b> EC50 <b>Kommentarer:</b> NOEC (96h) = 560mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
Akut vattenlevande, Daphnia	<b>Värde:</b> > 1000 mg/l <b>Testtid:</b> 48h <b>Art:</b> D. magna <b>Metod:</b> EC50 <b>Kommentarer:</b> NOEC (48 h)=560 mg/l (D. magna)
Akvatisk kommentarer	Bacteria: EC50 (3h) = >1000mg/l
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Värde:</b> 90 % <b>Metod:</b> OECD 301E <b>Kommentarer:</b> Readily biodegradable.

	<b>Testperiod:</b> 28d
PBT-bedömning, resultat	Ämnet klassificeras inte som PBT eller vPvB.
Ämne	p-Cumensulfonat, Na-salt
Akut vattenlevande, fisk	<b>Värde:</b> > 100 mg/l <b>Testtid:</b> 96h <b>Art:</b> Cyprinus carpio, Oncorhynchus my <b>Metod:</b> LC50 OECD 203
Akut vattenlevande, alg	<b>Värde:</b> > 100 mg/l <b>Testtid:</b> 72h <b>Art:</b> Desmodesmus subspicatus <b>Metod:</b> EC50 OECD 201
Akut vattenlevande, Daphnia	<b>Värde:</b> > 100 mg/l <b>Testtid:</b> 48h <b>Art:</b> D magna <b>Metod:</b> EC50 <b>Testreferens:</b> OECD 202 static
Ämne	2-Aminoetanol
Akut vattenlevande, fisk	<b>Värde:</b> 150 mg/l <b>Testtid:</b> 96h <b>Art:</b> Oncorhynchus mykiss <b>Metod:</b> LC50 <b>Kommentarer:</b> LC50 (96h) = 329mg/l (Lepomis macrochirus) LC50 (96h) = 349mg/l (Cyprinus carpio) LC50 (static, 96h) = 170mg/l (Carassius auratus)
Akut vattenlevande, alg	<b>Värde:</b> 2,5 mg/l <b>Testtid:</b> 72h <b>Art:</b> Selenastrum capricornutum <b>Metod:</b> EC50 <b>Testreferens:</b> Growth Inhibition Test, OECD 201 <b>Kommentarer:</b> EC50 (72h) = 22mg/l (Scenedesmus subspicatus)
Akut vattenlevande, Daphnia	<b>Värde:</b> 65 mg/l <b>Testtid:</b> 48h <b>Art:</b> D. magna <b>Metod:</b> EC50 <b>Testreferens:</b> (static) <b>Kommentarer:</b> NOEC (21d) = 0,85mg/l (D. magna) OECD 211
Övrig ekotoxikologisk information, fisk	NOEC, Chronic (30d) = 1,2 mg/l (Oryzias latipes)
Akvatisk kommentarer	EC20 (0,5h) > 1000mg/l (Bacteria, OECD 209) EC50 (16h) = 110mg/l (Bacteria: Pseudomonas putida, DIN 38412)
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Värde:</b> > 90 % <b>Metod:</b> OECD 301 <b>Testperiod:</b> 21d
Ämne	Dipropylenglykol metyleter
Akut vattenlevande, fisk	<b>Värde:</b> > 10000 mg/l <b>Testtid:</b> 96 h <b>Art:</b> Pimephales promelas

	<b>Metod:</b> LC50
Akut vattenlevande, alg	<b>Värde:</b> > 969 mg/l <b>Art:</b> Pseudokirchneriella subcapitata <b>Metod:</b> EC50 <b>Testreferens:</b> OECD 201
Akut vattenlevande, Daphnia	<b>Värde:</b> 1919 mg/l <b>Testtid:</b> 48 h <b>Metod:</b> EC50 <b>Kommentarer:</b> NOEC, Chronic (Daphnia magna): 12mg/l
Akvatisk kommentarer	EC10 (Bacteria): 4168 mg/l
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Värde:</b> > 70 % <b>Metod:</b> OECD 301E <b>Testperiod:</b> 28 d
PBT-bedömning, resultat	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. Förordningen kräver biologisk nedbrytbarhet enligt minst metod OECD 301 A-F.
------------------------------	---

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.
-------------------------	--

## 12.4 Rörlighet 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 och rengjorda förpackningar kan lämnas för återvinning eller bränning. Produktens tillverkare är registrerad hos FTI (Förpacknings och tidningsinsamlingen) för omhändertagande av tömnda förpackningar.
Produkten är klassificerad som farligt avfall	Nej

Förpackningen är klassificerad som farligt avfall	Nej
EWC-kod	EWC: 200130 Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29
Andra upplysningar	Förbrukad brukslösning enligt anvisad dosering släpps i vanligt avlopp.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1. UN-nummer

Kommentarer	Klassificeras inte som farligt gods.
-------------	--------------------------------------

### 14.2 Officiell transportbenämning

Kommentarer	Klassificeras inte 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 skyddsåtgärder

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

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

Produktnamn	–
Fartygstyp krävs	–
Förening kategori	–

### Annan relevant information.

Annan relevant information.	Inte relevant.
-----------------------------	----------------

### ADR / RID - övrig information

Tunnelrestriktionskod	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.
-------------	--

Lagar och förordningar	<p>Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.</p> <p>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.</p> <p>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): BILAGA II KRAV AVSEENDE SAMMANSTÄLLNINGEN AV SÄKERHETSATABLAD</p> <p>Innehållsförteckning enligt förordning (EG) nr 648/2004: &lt;5% anjoniska tensider, &lt;5% nonjoniska tensider,</p> <p>1999/13/EG: VOC (Volatile Organic Compounds) 5,8%, 58,7 g/l</p> <p>Produkten innehåller vid publiceringstillfället för SDS inga ämnen upptagna på Reachförordningens kandidatlista (Candidate List of Substances of Very High Concern for Authorisation) enligt artikel 59 (10) i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1907/2006.</p> <p>Avfallsförordning (2011:927), med ändringar.</p>
------------------------	--

## 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
CSR krävs	Nej

## AVSNITT 16: Annan information

Lista över relevanta Faoangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	<p>H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H332 Skadligt vid inandning. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H312 Skadligt vid hudkontakt. H302 Skadligt vid förtäring. H315 Irriterar huden.</p>
Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Skin Irrit. 2; H315; Eye Irrit. 2; H319;
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	CLP. Ändring i följande rubriker: 2,3,4,6,8,11,12,13,
Version	4
Utarbetat av	WM 0712750 30052015 4.4 AGP