

	<b>SÄKERHETS DATABLAD</b> <b>OCEAN Fönsterputs</b>	
---	---	---

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 04.03.2016

Omarbetad 13.12.2016

### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn OCEAN Fönsterputs

Artikelnr. 2232-51

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

Användningsområde Fönsterputs

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn Kempartner AB

Postadress Smedjegatan 6

Postnr. 13154

Postort Nacka

Land Sweden

Telefon +46 (0)8-6838800

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

Kontaktperson Leif Löf [info@kemibolaget.se](mailto:info@kemibolaget.se)

### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Telefon: 112  
Beskrivning: Giftinformation

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt CLP, kommentar I enlighet med förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP). Klassificeringen är inte

	nödvändig enligt GHS kriterier för denna produkt.
Ämnets / blandningens farliga egenskaper	Anses inte som hälso- eller miljöfarlig enligt gällande lagstiftning.

## 2.2. Märkningsuppgifter

Andra märkningskrav inom EU	Innehåll enligt EU förordning 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel: Nonjontensider <5%, Anjontensider <5%.
-----------------------------	---

## 2.3. Andra faror

Fysikaliska-kemiska effekter	Ej klassificerat.
Hälsoeffekt	Ej klassificerat som hälsoskadlig
Miljöeffekter	Denna blandning klassificeras inte som miljöfarlig. Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
Andra faror	Inte känt.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Vatten	CAS-nr.: 7732-18-5 EG-nr.: 231-791-2		> 30 %
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5 EG-nr.: 200-578-6 Indexnr.: 603-002-00-5 REACH reg nr.: 01-2119457610-43-xxxx Synonymer för avsnitt 3: Etanol	Flam. Liq. 2;H225	< 5 %
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 Synonymer för avsnitt 3: Isopropanol	Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336	< 5 %
2-Metoxi-1-metyletylacetat	CAS-nr.: 108-65-6 EG-nr.: 203-603-9 Indexnr.: 607-195-00-7 REACH reg nr.: 01-2119475791-29 Synonymer för avsnitt 3: 1-Metoxi-2-propylacetat	Flam. Liq. 3;H226	< 1 %
Beskrivning av blandningen	Blandningen är vattenlöslig.		
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	Anvisningarna gäller koncentrerad produkt. Medtag säkerhetsdatablad, skyddsblad eller märkningsetikett och lämna till behandlande läkare.
Inandning	Frisk luft och vila.
Hudkontakt	Tvätta huden med tvål och vatten.
Ögonkontakt	Skölj genast med rikliga mängder vatten eller ögonvatten i upp till 10 min. Kontakta läkare om irritationen kvarstår.
Förtäring	Om mer än betydlig mängd har svalts, Kontakta läkare. Skölj mun med vatten. Drick ett par glas vatten eller mjölk.

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

Allmänna symptom och effekter	Inga kända.
Akuta symptom och effekter	Inte känt.
Fördröjda symptom och effekter	Inga kända.

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

Andra upplysningar	Ingen information.
--------------------	--------------------

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Vattenspray, pulver eller koldioxid. alkoholresistent skum.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Hård vattenstråle.

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

Brand- och explosionsrisker	Produkten är inte brandfarlig.
-----------------------------	--------------------------------

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.
Andra upplysningar	Avlägsna alla antändningskällor om det kan göras på ett säkert sätt.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Allmänna åtgärder	Valla in med absorberande material och samla upp.
Personliga skyddsåtgärder	Undvik kontakt med ögonen.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Valla in spill med sand, jord eller lämpligt absorberande medel. Förhindra utsläpp till avlopp.
---------------------	---

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

Rengöringsmetod	Små spill sköljs bort med rikliga mängder vatten. Stora spill: Sug upp spill med lämpligt absorberande material. Spola området med vatten.
-----------------	--

## 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Ytterligare information	Ingen anmärkning angiven.
-------------------------	---------------------------

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	lakttag normal försiktighet.
-----------	------------------------------

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

Lagring	Förvaras i originalförpackning. Förvaras avskilt från mat, foder, gödningsmedel och liknande ämnen. Förvaras i rumstemperatur.
---------	--

### 7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden	Ingen information.
------------------------------	--------------------

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5	Nivågränsvärde (NGV) : 500	År: 1993
	EG-nr.: 200-578-6	ppm	
	Indexnr.: 603-002-00-5	<b>Anmärkning</b>	
	REACH reg nr.:	Anmärkning: V	
	01-2119457610-43-xxxx	Nivågränsvärde (NGV) :	
	Synonymer för avsnitt 3:	1000 mg/m <sup>3</sup>	
	Etanol	<b>Anmärkning</b>	
		Anmärkning: V	
		<b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b>	
		Värde: 1000 ppm	
Isopropanol	CAS-nr.: 67-63-0	Nivågränsvärde (NGV) : 150	År: 1989
	EG-nr.: 200-661-7	ppm	
	Indexnr.: 603-117-00-0	<b>Anmärkning</b>	
	REACH reg nr.:	Anmärkning: V	
	01-2119457558-25-xxxx	Nivågränsvärde (NGV) : 350	
	Synonymer för avsnitt 3:	mg/m <sup>3</sup>	
	Isopropanol	<b>Anmärkning</b>	
		Bokstavsbeskrivning: V -	
		Vägledande	
		kortidsgränsvärde	

		<p>Anmärkning: V  <b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b>  Värde: 250 ppm  <b>Anmärkning</b>  Anmärkning: V  <b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b>  Värde: 600 mg/m<sup>3</sup>  <b>Anmärkning</b>  Anmärkning: V  <b>Anmärkning</b>  Bokstavsbeskrivning: V =  Vägledande  korttidsgränsvärde</p>
1-Metoxi-2-propylacetat	CAS-nr.: 108-65-6 EG-nr.: 203-603-9 Indexnr.: 607-195-00-7 REACH reg nr.: 01-2119475791-29 Synonymer för avsnitt 3: 1-Metoxi-2-propylacetat	Nivågränsvärde (NGV) : 50 År: 2015 ppm <b>Anmärkning</b> Anmärkning: H <b>Anmärkning</b> Bokstavsbeskrivning: Ämnet kan lätt upptas genom huden Nivågränsvärde (NGV) : 190 mg/m <sup>3</sup> <b>Anmärkning</b> Anmärkning: H <b>Anmärkning</b> Bokstavsbeskrivning: Ämnet kan lätt upptas genom huden <b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 150 ppm <b>Anmärkning</b> Anmärkning: H <b>Anmärkning</b> Bokstavsbeskrivning: Ämnet kan lätt upptas genom huden <b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 568 mg/m <sup>3</sup> <b>Anmärkning</b> Anmärkning: H <b>Anmärkning</b> Bokstavsbeskrivning: Ämnet kan lätt upptas genom huden
Ämne	Etanol	
DNEL	<b>Grupp:</b> Konsument <b>Exponeringsväg:</b> Kortsiktig (akut) - Inandning - Lokal effekt <b>Värde:</b> 950 mg/m <sup>3</sup> <b>Referens:</b> Data source:ECHA	
	<b>Grupp:</b> Konsument <b>Exponeringsväg:</b> Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt	

	<p><b>Värde:</b> 206 mg/kg bw/day <b>Referens:</b> Data source: ECHA</p> <p><b>Grupp:</b> Arbetare <b>Exponeringsväg:</b> Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt <b>Värde:</b> 343 mg/kg bw/day <b>Referens:</b> Data source: ECHA</p> <p><b>Grupp:</b> Arbetare <b>Exponeringsväg:</b> Kortsiktig (akut) - Inandning - Lokal effekt <b>Värde:</b> 1900 mg/dm<sup>3</sup> <b>Referens:</b> Data source: ECHA</p> <p><b>Grupp:</b> Konsument <b>Exponeringsväg:</b> Lång sikt (upprepad) - Oral - Systemisk effekt <b>Värde:</b> 87 mg/kg bw/day <b>Referens:</b> Data source: ECHA</p> <p><b>Grupp:</b> Arbetare <b>Exponeringsväg:</b> Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt <b>Värde:</b> 950 mg/m<sup>3</sup> <b>Referens:</b> Data source: ECHA</p> <p><b>Grupp:</b> Konsument <b>Exponeringsväg:</b> Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt <b>Värde:</b> 114 mg/m<sup>3</sup> <b>Referens:</b> Data source: ECHA</p>
PNEC	<p><b>Exponeringsväg:</b> Saltvatten <b>Värde:</b> 0,79 mg/L <b>Referens:</b> Data source: ECHA</p> <p><b>Exponeringsväg:</b> Sediment i saltvatten <b>Värde:</b> 2,9 mg/kg sediment dw <b>Referens:</b> Data source: ECHA</p> <p><b>Exponeringsväg:</b> Jord <b>Värde:</b> 0,63 mg/kg soil dw <b>Referens:</b> Data source: ECHA</p> <p><b>Exponeringsväg:</b> Reningsanläggning <b>Värde:</b> 580 mg/L <b>Referens:</b> Data source: ECHA</p> <p><b>Exponeringsväg:</b> Sediment i sötvatten <b>Värde:</b> 3,6 mg/kg sediment dw <b>Referens:</b> Data source: ECHA</p> <p><b>Exponeringsväg:</b> Vatten <b>Värde:</b> 2,75 mg/L <b>Referens:</b> Data source: ECHA</p> <p><b>Exponeringsväg:</b> Sötvatten <b>Värde:</b> 0,96 mg/L <b>Referens:</b> Data source: ECHA</p>
Ämne	Isopropanol

DNEL	<b>Grupp:</b> Industri <b>Exponeringsväg:</b> Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt <b>Värde:</b> 888 mg/kg/dag
	<b>Grupp:</b> Industri <b>Exponeringsväg:</b> Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt <b>Värde:</b> 500 mg/m <sup>3</sup>
	<b>Grupp:</b> Konsument <b>Exponeringsväg:</b> Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt <b>Värde:</b> 89 mg/m <sup>3</sup>
	<b>Grupp:</b> Konsument <b>Exponeringsväg:</b> Lång sikt (upprepad) - Oral - Systemisk effekt <b>Värde:</b> 26mg/kg/dag
	<b>Grupp:</b> Konsument <b>Exponeringsväg:</b> Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt <b>Värde:</b> 319 mg/kg/dag
PNEC	<b>Exponeringsväg:</b> Jord <b>Värde:</b> 28 mg/kg
	<b>Exponeringsväg:</b> Sediment i sötvatten <b>Värde:</b> 552 mg/kg
	<b>Exponeringsväg:</b> Sediment i saltvatten <b>Värde:</b> 552 mg/kg
	<b>Exponeringsväg:</b> Saltvatten <b>Värde:</b> 140,9 mg/l
	<b>Exponeringsväg:</b> Sötvatten <b>Värde:</b> 140,9 mg/l
Ämne	1-Metoxi-2-propylacetat
DNEL	<b>Grupp:</b> Konsument <b>Exponeringsväg:</b> Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt <b>Värde:</b> 54,8 mg/kg kroppsvikt/dygn
	<b>Grupp:</b> Konsument <b>Exponeringsväg:</b> Lång sikt (upprepad) - Oral - Systemisk effekt <b>Värde:</b> 1,67 mg/kg kroppsvikt/dygn
	<b>Grupp:</b> Arbetare <b>Exponeringsväg:</b> Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt <b>Värde:</b> 153,5 mg/kg kroppsvikt/dygn
	<b>Grupp:</b> Konsument <b>Exponeringsväg:</b> Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt <b>Värde:</b> 33 mg/m <sup>3</sup>
	<b>Grupp:</b> Arbetare <b>Exponeringsväg:</b> Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt <b>Värde:</b> 275 mg/m <sup>3</sup>
PNEC	<b>Exponeringsväg:</b> Sediment i sötvatten <b>Värde:</b> 3,29 mg/kg

	<b>Exponeringsväg:</b> Jord <b>Värde:</b> 0,29 mg/kg
	<b>Exponeringsväg:</b> Sediment i saltvatten <b>Värde:</b> 0,329 mg/kg
	<b>Exponeringsväg:</b> Sötvatten <b>Värde:</b> 0,635 mg/l
	<b>Exponeringsväg:</b> Saltvatten <b>Värde:</b> 0,0635 mg/l
Övrig information om gränsvärden	Hygienska gränsvärdena hämtat ur AFS 2015:7.

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Andningsskydd

Andningsskydd	Andningsskydd behövs inte under normala användningsförhållanden.
---------------	--

### Handskydd

Handskydd	Skyddshandskar behövs inte vid normal användning.
-----------	---

### Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd	Behövs inte vid normal användning.
-----------	------------------------------------

### Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna)	Behövs inte vid normal användning.
---------------------------------	------------------------------------

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska
Färg	Grön.
Lukt	Alkohollukt.
pH	Status: I brukslösning Värde: 9,0 - 11,0
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Kommentarer: Data saknas.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Kommentarer: Data saknas.
Flampunkt	Kommentarer: Data saknas.
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Data saknas.
Explosionsgräns	Kommentarer: Data saknas.
Ångtryck	Kommentarer: Data saknas.
Ångdensitet	Kommentarer: Data saknas.
Relativ densitet	Värde: ~ 990 kg/m <sup>3</sup>



Bulkthet	Kommentarer: Data saknas.
Löslighet i vatten	Löslig.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/ vatten	Kommentarer: Data saknas.
Självtändningstemperatur	Kommentarer: Data saknas.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Data saknas.
Viskositet	Kommentarer: Inte relevant.

## 9.2. Annan information

### Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentarer	Data gäller koncentrerad lösning.
-------------	-----------------------------------

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Produkten har normalt en låg reaktionsbenägenhet.
-------------	---

### 10.2 Kemisk stabilitet

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

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Ingen information.
-------------------------------	--------------------

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Ingen information.
---------------------------------	--------------------

### 10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Ingen information.
-----------------------------	--------------------

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Inga kända farliga sönderdelningsprodukter eller sådana som kan förväntas till följd av användning, lagring och spill.
---------------------------------	--

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Toxikologiska data för ämnen

Ämne	Etanol
Akut toxicitet	<b>Typ av toxicitet:</b> Akut <b>Testad effekt:</b> LD50 <b>Exponeringsväg:</b> Oral

	<p><b>Värde:</b> 10470 mg/kg  <b>Försöksdjursart:</b> Råtta  <b>Testreferens:</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>Testreferens:</b> ECHA</p> <p><b>Typ av toxicitet:</b> Akut  <b>Testad effekt:</b> LC50  <b>Exponeringsväg:</b> Inandning.  <b>Varaktighet:</b> 4h  <b>Värde:</b> 124,7 mg/l  <b>Försöksdjursart:</b> Råtta  <b>Testreferens:</b> ECHA</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> 5000 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> 5000 mg/kg  <b>Försöksdjursart:</b> kanin</p>
Inandning	Kan orsaka irritation i luftvägarna. Ångor kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående.
Hudkontakt	Upprepad kontakt kan orsaka uttorkning av huden.
Ögonkontakt	Irriterar ögonen
Förtäring	Kemisk lunginflammation kan uppstå när kräkningar resulterar i att lösningsmedel kommer ner i lungorna.
Allmän luftvägs-/hudsensibilisering	Inte hud/luftsensibiliserande.
Ämne	2-Metoxi-1-metyletylacetat
Akut toxicitet	<p><b>Typ av toxicitet:</b> Akut  <b>Testad effekt:</b> LD50  <b>Exponeringsväg:</b> Oral  <b>Värde:</b> &gt; 5000 mg/kg  <b>Försöksdjursart:</b> råtta</p>
Inandning	Kan irritera andningsorganen.
Hudkontakt	Vätska kan irritera huden.
Ögonkontakt	Verkar irriterande och kan framkalla rodnad och sveda.
Förtäring	Förtäring kan dock orsaka irritation och obehag.

## Övriga upplysningar om hälsofara

Allmänt	Toxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen inte för blandningen.
---------	---

## Uppskattning av blandningens akuttoxicitet

Oral	Toxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen inte för blandningen.
------	---

## Potentiella akuta effekter

Inandning	Orsakar normalt ingen irritation eller andra effekter.
Hudkontakt	Normalt ej irriterande.
Ögonkontakt	Stänk kan medföra irritation.
Förtäring	Förtäring kan orsaka irritation av mage/tarmkanal, kräkningar och diarré.
Fara vid aspiration	Inte känt.

## Fördröjda effekter / upprepad exponering

Sensibilisering	Inte sensibiliserande.
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Inte känt.
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	Inte känt.

## Cancerogen, Mutagen och Reproduktionstoxisk

Cancerogenitet, annan information	Inte känt.
Ärftlighets skador	Inte känt.
Mutagenitet i könsceller, humandata	Inte känt.
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 data finns enbart för ingående ämnen inte för blandningen.
--------------	---

### Toxikologiska data för ämnen

Ämne	Etanol
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	<b>Värde:</b> 15300 mg/l <b>Testtid:</b> 96h <b>Art:</b> Pimephales promelas <b>Metod:</b> LC50 <b>Testreferens:</b> ECHA

Toxicitet i vattenmiljö, alger	<b>Värde:</b> 275 mg/l <b>Testtid:</b> 96h <b>Art:</b> SkeletChlorella vulgaris <b>Metod:</b> EC50
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	<b>Värde:</b> 12340 mg/l <b>Testtid:</b> 48h <b>Art:</b> Daphnia Magna <b>Metod:</b> EC50 <b>Testreferens:</b> ECHA
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Värde:</b> 97 <b>Metod:</b> CO2 evolution <b>Testperiod:</b> 28d
Ämne	Propan-2-ol
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	<b>Värde:</b> > 100 mg/l <b>Testtid:</b> 48h <b>Art:</b> Leuciscus idus <b>Testreferens:</b> LC50
Toxicitet i vattenmiljö, alger	<b>Värde:</b> > 100 mg/l <b>Testtid:</b> 72h <b>Art:</b> Scenedesmus subspicatus <b>Metod:</b> Ec50
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	<b>Värde:</b> > 100 mg/l <b>Testtid:</b> 48h <b>Art:</b> magna <b>Testreferens:</b> EC50
PBT-bedömning, resultat	Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.
Ämne	2-Metoxi-1-metyletylacetat
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	<b>Värde:</b> 100 - 180 mg/l <b>Testtid:</b> 96h <b>Metod:</b> LC50
Toxicitet i vattenmiljö, alger	<b>Värde:</b> > 1000 mg/l <b>Testtid:</b> 72h <b>Metod:</b> IC50
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	<b>Värde:</b> 408 - 500 mg/l <b>Testtid:</b> 48h <b>Metod:</b> EC50
Rörlighet	Produkten är löslig i vatten.
PBT-bedömning, resultat	Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet	Ingående tensider i denna blandning 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 Ingen information.

## 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 Produkten har enligt gällande kriterier och utgående från tillgänglig information, bedömts vara icke miljöfarlig.

## 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.

EWC-kod EWC: 200130 Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29

Andra upplysningar Tömnda och rengjorda förpackningar kan lämnas för återvinning eller bränning och sorteras som plast. Produktens tillverkare är registrerad hos Förpackning och tidningsinsamlingen FTI för omhändertagande av tömda förpackningar. Informationen kan fås från FTI kundtjänst tel 0200 88 03 10 eller på hemsidan [Http://www.ftiab.se/](http://www.ftiab.se/)

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1. UN-nummer

Kommentarer Ej klassificerat som farligt gods.

### 14.2 Officiell transportbenämning

Kommentarer Ej klassificerat 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 Inte relevant.

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

### Annan relevant information

Annan relevant information	Produkten omfattas ej av internationella eller EU regler gällande transport av farligt gods (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).
----------------------------	---

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EG-direktiv	Denna tensid 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. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel.
Referenser (lagar/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.
Lagar och förordningar	Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden, AFS 2015:7. Avfallsförordningen (2015:727).

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
--	-----

## AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar	Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H226 Brandfarlig vätska och ånga. H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Ändring i följande rubriker: 15
Version	2
Utarbetat av	CJ