



# SÄKERHETSDATABLAD

## OCEAN Fläck och blek



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 19.02.2015  
Omarbetad 12.01.2017

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn OCEAN Fläck och blek  
Artikelnr. 2137-51

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

Funktion Beskrivning: Fläck- och blekmedel.  
Användningsområde Blekmedel, textilier.

#### 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 Löv info@kemibolaget.se

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

### 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  
Acute tox. 4; H302

#### 2.2. Märkningsuppgifter

##### Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten Natriumperkarbonat 30 – 60 %

Signalord	Fara
Faroangivelser	H302 Skadligt vid förtäring. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H315 Irriterar huden.
Skyddsangivelser	P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P264 Tvätta händerna grundligt efter användning. P280 Använd ögonskydd. P270 Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. 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. P301+P312 VID FÖRTÄRING: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare om du mår dåligt.
Andra märkningskrav inom EU	Innehåll enligt EU förordning 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel: Syrabaseratblekmedel (Natriumperkarbonat) >30%, Natriumkarbonat >30%, TAED <5% Enzymer <1%

### 2.3. Andra faror

Hälsoeffekt	Orsakar allvarliga ögonskador. Irriterar huden. Skadligt vid inandning.
Miljöeffekter	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Natriumperkarbonat	CAS-nr.: 15630-89-4 EG-nr.: 239-707-6 REACH reg nr.: 01-2119457268-30	Ox. Liq. 2; H272 Eye Dam. 1; H318 Acute tox. 4; H302	30 – 60 %
Natriumkarbonat	CAS-nr.: 497-19-8 EG-nr.: 207-838-8 Indexnr.: 011-005-00-2 REACH reg nr.: 01-2119485498-19	Eye Irrit. 2; H319	30 – 60 %
Tetraacetyletylendiamin (TAED)	CAS-nr.: 10543-57-4 EG-nr.: 234-123-8		1 – 5 %
Subtilisin	CAS-nr.: 9014-01-1 EG-nr.: 232-752-2 REACH reg nr.: 2119480434-38-xxxx	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Resp. Sens. 1; H334 STOT SE3; H335 Acute tox. 4; H302 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	< 0,1 %
Alfa-amylas	CAS-nr.: 9000-90-2 EG-nr.: 232-565-6 REACH reg nr.: 01-2119938627-26	Resp. Sens. 1; H334	< 0,1 %
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	Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder.
Inandning	Frisk luft och vila. Skölj näsa och mun med vatten. Kontakta läkare.
Hudkontakt	Skölj genast nedstänkta kläder och hud med mycket vatten innan du tar av dig kläderna. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Ögonkontakt	Skölj genast med rikliga mängder ljummet vatten i upp till 15 min. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögat vidöppet. Kontakta genast läkare. Fortsätt att skölja, även under transporten.
Förtäring	Ge genast ett par glas mjölk eller vatten om den skadade är vid fullt medvetande. FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Kontakta genast läkare.

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

Information till hälsovårdspersonal	Behandla symptomatiskt.
Allmänna symptom och effekter	Orsakar allvarliga ögonskador. Irriterar huden. Kan vid förtäring orsaka magont och kräkningar. Vid inandning av damm kan irritation i näsa, svalg och luftvägar uppstå. Långvarig hudkontakt kan orsaka rodnad och irritation.

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

Medicinsk behandling	behandla symptomatiskt
----------------------	------------------------

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Använd: Alkoholresistent skum. Pulver. Vattenspray eller dimma.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Koldioxid (CO <sub>2</sub> ).

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

Brand- och explosionsrisker	Syre. Fastän ämnet inte är klassificerat som brandfarligt har det oxiderande egenskaper och kan öka förbränningshastigheten hos andra material.
Farliga förbränningsprodukter	Koloxider. Brinner under utveckling av rök innehållande hälsoskadliga gaser (kolmonoxid och koldioxid). Vid uppvärmning eller kontakt med vatten frigörs syrgas. Vid brand kan tryck byggas upp varvid förpackningen riskerar att explodera. Produkten innehåller ämnen som underhåller brand.

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Vid brand använd en tryckluftapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd. Använd lämpligt kroppsskydd.
Andra upplysningar	Förorenat släckvatten skall samlas upp separat, får ej tillföras avloppet.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Personliga skyddsåtgärder	Använd lämplig skyddsutrustning. Undvik dammbildning. Undvik kontakt med hud och ögon. Undvik inandning av damm.
---------------------------	--

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Samla upp spill. Förhindra utsläpp till avlopp.
---------------------	---

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

Rengöringsmetod	Samla upp spill. Pulver suges upp med specialdammsugare med partikelfilter eller samlas försiktigt upp i täta behållare. Spola området med vatten.
Inneslutning	Förvaras i sluten behållare.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Se avsnitt 8 och 13 för personlig skyddsutrustning och avfallshantering.
-------------------	--

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Undvik dammbildning. Undvik inandning av damm samt kontakt med hud och ögon.
-----------	--

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

Lagring	Förvaras oåtkomligt för barn. Förvara vid rumstemperatur. Förvaras torrt. Förvaras i originalförpackning.
Förhållanden som skall undvikas	Skyddas från värme, gnistor och öppen eld. Skyddas från fukt.

### Förhållanden för säker lagring

Krav på lagerlokaler och förvaringskärl	Förvaras endast i originalbehållaren.
Ytterligare information om lagringsförhållanden	Förvaras torrt. Förvaras oåtkomligt för barn. Förvaras inlåst.

### 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
Natriumperkarbonat	CAS-nr.: 15630-89-4 EG-nr.: 239-707-6 REACH reg nr.: 01-2119457268-30		
Natriumkarbonat	CAS-nr.: 497-19-8 EG-nr.: 207-838-8 Indexnr.: 011-005-00-2 REACH reg nr.: 01-2119485498-19	8 t. normvärde: 5 mg/m3 Källa: Damm, oorganiskt Respirabelt 8 t. normvärde: 10 mg/m3 Källa: Damm, oorganiskt Inhalerbart	
Subtilisin	CAS-nr.: 9014-01-1 EG-nr.: 232-752-2 REACH reg nr.: 2119480434-38-xxxx	8 t. normvärde: 1 ppm <b>Kortidsgränsvärde (KGV), värde</b> Värde: 3 ppm	
Ämne DNEL	Natriumperkarbonat <b>Grupp:</b> Arbetare <b>Exponeringsväg:</b> Lång sikt (upprepad) – Inandning – Lokal effekt		

	<b>Värde:</b> 5 mg/m <sup>3</sup>
	<b>Grupp:</b> Konsument
	<b>Exponeringsväg:</b> Kortsiktig (akut) – Dermal – Lokal effekt
	<b>Värde:</b> 6,4 mg/cm <sup>2</sup>
	<b>Grupp:</b> Arbetare
	<b>Exponeringsväg:</b> Kortsiktig (akut) – Dermal – Lokal effekt
	<b>Värde:</b> 12,8 mg/cm <sup>2</sup>
Ämne	Natriumkarbonat
DNEL	<b>Grupp:</b> Industri
	<b>Exponeringsväg:</b> Lång sikt (upprepad) – Inandning
	<b>Värde:</b> 10 mg/m <sup>3</sup>
Ämne	Subtilisin
PNEC	<b>Exponeringsväg:</b> Sötvatten
	<b>Värde:</b> 0,06 mg/l
	<b>Exponeringsväg:</b> Saltvatten
	<b>Värde:</b> 0,006 mg/l
DMEL	<b>Grupp:</b> Konsument
	<b>Exponeringsväg:</b> Lång sikt (upprepad) – Inandning – Lokal effekt
	<b>Värde:</b> 0,015 mg/m <sup>3</sup>
	<b>Grupp:</b> Arbetare
	<b>Exponeringsväg:</b> Lång sikt (upprepad) – Inandning – Lokal effekt
	<b>Värde:</b> 0,06 mg/m <sup>3</sup>
Övrig information om gränsvärden	Hygieniska gränsvärdena hämtat ur AFS 2015:7.

## 8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen	Det skall finnas tillgång till snabb och riklig ögonspolning i anslutning till arbetsplatsen.
--	---

## Andningsskydd

Andningsskydd	Använd andningsskydd vid risk för dammbildning.
---------------	---

## Handskydd

Handskydd	Använd skyddshandskar vid långvarig eller upprepad hudkontakt.
Lämpliga handskar	Butylgummi. Viton (fluorgummi).

## Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd	Använd ögonskydd.
-----------	-------------------

## Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna)	Vid risk för hudkontakt skall lämpliga skyddskläder användas.
---------------------------------	---

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Pulver.
-------------	---------

Färg	Vit.
Lukt	Oparfumerad.
pH	Status: I vattenlösning Värde: ~ 11
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Kommentar: Ej fastställt.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Kommentar: Ej fastställt.
Flampunkt	Kommentar: Ej fastställt.
Avdunstningshastighet	Kommentar: Ej fastställt.
Explosionsgräns	Kommentar: Ej fastställt.
Ångtryck	Kommentar: Ej fastställt.
Ångdensitet	Kommentar: Ej fastställt.
Relativ densitet	Värde: ~ 960 kg/m <sup>3</sup>
Bulktäthet	Kommentar: Ej fastställt.
Löslighet i vatten	löslig
Fördelningskoefficient: n- oktanol/vatten	Kommentar: Ej fastställt.
Självantändningstemperatur	Kommentar: Ej fastställt.
Sönderfallstemperatur	Kommentar: Ej fastställt.
Viskositet	Kommentar: Inte relevant.

## 9.2 Övriga uppgifter

### Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentar	Ingen anmärkning angiven.
-----------	---------------------------

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Produkten innehåller inga ämnen som ger upphov till farliga reaktioner under normala hanterings- och användningsförhållanden.
-------------	---

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normala förhållanden.
------------	----------------------------------

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Inga farliga reaktioner kända.
-------------------------------	--------------------------------

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Skyddas från fukt. Undvik värme.
---------------------------------	----------------------------------

### 10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Starka oxidationsmedel. Starka reduktionsmedel. Undvik baser, starka syror och värme.
-----------------------------	---

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Ingen information.
---------------------------------	--------------------

## Andra upplysningar

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

## 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

## Toxikologiska data för ämnen

Ämne	Natriumperkarbonat
Akut toxicitet	<p><b>Typ av toxicitet:</b> Akut  <b>Testad effekt:</b> LD50  <b>Exponeringsväg:</b> Oral  <b>Värde:</b> 1034 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> 2001 mg/kg  <b>Försöksdjursart:</b> råtta</p>
Inandning	Irriterar andningsorganen.
Hudkontakt	Irriterar huden.
Ögonkontakt	Risk för allvarliga ögonskador.
Förtäring	Skadlig vid förtäring
Ämne	Natriumkarbonat
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</p> <p><b>Typ av toxicitet:</b> Akut  <b>Testad effekt:</b> LD50  <b>Exponeringsväg:</b> Oral  <b>Värde:</b> 2800 mg/kg  <b>Försöksdjursart:</b> råtta</p> <p><b>Typ av toxicitet:</b> Akut  <b>Testad effekt:</b> LC50  <b>Exponeringsväg:</b> Inandning.  <b>Värde:</b> 2300 mg/l  <b>Försöksdjursart:</b> råtta</p>
Inandning	Kan irritera andningsorganen.
Hudkontakt	Lätt irriterande.
Ögonkontakt	Irriterar ögonen
Förtäring	Kan ge illamående vid förtäring.
Ämne	Tetraacetyletylendiamin (TAED)
Akut toxicitet	<p><b>Typ av toxicitet:</b> Akut  <b>Testad effekt:</b> LD50  <b>Exponeringsväg:</b> Oral  <b>Värde:</b> 5,90 g/kg  <b>Försöksdjursart:</b> mus</p>

	<b>Typ av toxicitet:</b> Akut <b>Testad effekt:</b> LD50 <b>Exponeringsväg:</b> Oral <b>Värde:</b> 7,94 g/kg <b>Försöksdjursart:</b> råtta
Hudkontakt	Inte irriterande. Inte hudsensibiliserande.
Ögonkontakt	Kan orsaka övergående ögonirritation.
Ämne	Subtilisin
Akut toxicitet	<b>Typ av toxicitet:</b> Akut <b>Testad effekt:</b> LD50 <b>Exponeringsväg:</b> Oral <b>Värde:</b> 1800 mg/kg <b>Försöksdjursart:</b> Rat <b>Kommentar:</b> OECD 401 ATE oral (mg/kg 1800
Inandning	Kan ge allergi vid inandning.
Hudkontakt	Kan ge allergi vid hudkontakt.
Ögonkontakt	Irriterar ögonen Orsakar allvarlig ögonirritation.
Förtäring	Mage-tarmsymptom, känsla av uppblåst mage.
Frätande / irriterande testresultat.	<b>Typ av toxicitet:</b> Akut <b>Metod:</b> OECD 404 Svagt irriterande. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Ögonskada eller ögonirritation, testresultat	<b>Typ av toxicitet:</b> Akut <b>Resultatutvärdering:</b> Irriterar ögonen.
Luftvägs- / hudsensibilisering	<b>Typ av toxicitet:</b> Akut <b>Resultat:</b> Sensibiliserande.
Ämne	Alfa-amylas
Akut toxicitet	<b>Typ av toxicitet:</b> Akut <b>Testad effekt:</b> LD50 <b>Exponeringsväg:</b> Oral <b>Värde:</b> > 2000 mg/kg <b>Försöksdjursart:</b> rat <b>Kommentar:</b> OECD 401
Inandning	Kan ge allergi vid inandning. Damm verkar starkt irriterande på övre luftvägarna.
Hudkontakt	Pulver kan irritera huden.
Ögonkontakt	Dammkorn i ögonen kan ge irritation och sveda.
Förtäring	Kan ge illamående vid förtäring.

## Övriga upplysningar om hälsofara

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

## Uppskattning av blandningens akuttoxicitet

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

## Potentiella akuta effekter

Inandning	Damm kan irritera andningsorganen.
Hudkontakt	Pulver kan irritera huden.
Ögonkontakt	Risk för allvarliga ögonskador.



Förtäring	Kan vara farligt vid förtäring.
Fara vid aspiration	Inte känt.

### Fördröjda effekter / upprepad exponering

Sensibilisering	Produkten innehåller låg halt av allergent ämne.
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	Inte känt.
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	Inte känt.

### Cancerogen, Mutagen och Reproduktionstoxisk

Cancerogenicitet	Inte känt.
Ärftlighets-skador	Inte känt.
Mutagenitet i könsceller, humandata	Inga kända.
Egenskaper skadliga för fostret	Inte känt.
Reproduktionsstörningar	Inte känt.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet	Ekotoxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ingredienser inte för blandningen.
--------------	---

### Toxikologiska data för ämnen

Ämne	Natriumperkarbonat
Akut vattenlevande, fisk	<b>Värde:</b> 70,2 mg/l <b>Testtid:</b> 96h <b>Art:</b> Pimephales promelas <b>Metod:</b> LC50
Akut vattenlevande, Daphnia	<b>Värde:</b> 4,9 mg/l <b>Testtid:</b> 48h <b>Art:</b> Daphnia Magna <b>Metod:</b> EC50
Rörlighet	Produkten är löslig i vatten.
PBT-bedömning, resultat	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
Ämne	Natriumkarbonat
Akut vattenlevande, fisk	<b>Värde:</b> 300 mg/l <b>Testtid:</b> 96h <b>Art:</b> Lepomis macrochirus <b>Metod:</b> LC50
Akut vattenlevande, Daphnia	<b>Värde:</b> 265 mg/l <b>Testtid:</b> 48h <b>Art:</b> magna <b>Metod:</b> EC50
Rörlighet	Produkten är löslig i vatten.
PBT-bedömning, resultat	Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.
Ämne	Tetraacetyletylendiamin (TAED)

Akut vattenlevande, fisk	<b>Värde:</b> > 500 mg/l <b>Testtid:</b> 96h <b>Art:</b> Zebrabarb <b>Metod:</b> LC50 OECD 203
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Värde:</b> > 90 % <b>Metod:</b> OECD 302B <b>Kommentar:</b> Lätt bionedbrytbar
Kemisk syreförbrukning (COD)	<b>Värde:</b> 1260 mg/g
Ämne	Subtilisin
Akut vattenlevande, fisk	<b>Värde:</b> 8,2 mg/l <b>Testtid:</b> 96h <b>Metod:</b> LC50
Akut vattenlevande, alg	<b>Värde:</b> 0,83 mg/l <b>Testtid:</b> 72h <b>Metod:</b> EC50
Akut vattenlevande, Daphnia	<b>Värde:</b> 0,586 mg/l <b>Testtid:</b> 48h <b>Art:</b> Daphnia Magna <b>Metod:</b> EC50
Ekotoxicitet	Produktens komponenter klassificeras inte som miljöfarliga. Detta utesluter dock inte möjligheten för att stora eller ofta återkommande spill kan vara miljöfarliga.
PBT-bedömning, resultat	Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.
Ämne	Alfa-amylas
Rörlighet	Inte relevant.
PBT-bedömning, resultat	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Ingen information.

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga Bioackumulerar inte.

## 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

Andra skadliga effekter / Anmärkning Produkten är alkalisk och kan höja pH-värdet lokalt vid utsläpp till vatten.

# 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.

Relevant avfallsförordning Avfallsförordningen AFS 2015:727.

Produkten är klassificerad som farligt avfall	Ja
EWC-kod	EWC: 200129 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen
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 <a href="http://www.ftiab.se/">Http://www.ftiab.se/</a>

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1. UN-nummer

Kommentar	Ej klassat som farligt gods
-----------	-----------------------------

### 14.2 Officiell transportbenämning

Anmärkning	Inte relevant.
------------	----------------

### 14.3 Faroklass för transport

Anmärkning	Inte relevant.
------------	----------------

### 14.4 Förpackningsgrupp

Anmärkning	Inte relevant.
------------	----------------

### 14.5 Miljöfaror

Anmärkning	Inte relevant.
------------	----------------

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare	Inte relevant.
---	----------------

### 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.
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	Nej
Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	

## AVSNITT 16: Övrig 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)	H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H302 Skadligt vid förtäring. H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. H272 Kan intensifiera brand. Oxiderande. H315 Irriterar huden. H334 Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Acute tox. 4; H302; Skin Irrit. 2; H315; Eye Dam. 1; H318;
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Ändring i följande rubriker: 2,3,4,5,6,7,8,10,11,12,13,15