

## SÄKERHETSDATABLAD

# Ocean Dubbeldryg Tvättmedel Parfymerad

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1. Produktbeteckning

##### Handelsnamn

Ocean Dubbeldryg Tvättmedel Parfymerad

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

##### Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Tvättmedel

##### Användningsdeskriptorer (REACH)

Användningssektor	Beskrivning
-------------------	-------------

LCS "C"	Konsumentanvändningar: Privathushåll (= allmänheten = konsumenter)
---------	--

LCS "PW"	Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)
----------	---

##### Användningar som det avråds från

Inga kända.

#### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

##### Företagsuppgifter

###### Kempartner AB

Snickarvägen 2

592 41 Vadstena

Sweden

+46-8 683 88 00

##### Kontaktperson

Caroline Göransson

##### E-post

info@kemibolaget.se

##### Omarbetad

2023-09-11

##### SDB Version

1.0

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Akut: Ring 112, begär giftinformation. Öppet dygnet runt.

Mindre akut: Ring 010-456 6700. Öppet dygnet runt.

Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen.

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Klassificerad enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP).

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Skin Irrit. 2; H315, Irriterar huden.

Eye Irrit. 2; H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.

#### 2.2. Märkningsuppgifter

##### Faropiktogram



##### Signalord

Varning

##### Faroangivelser

Irriterar huden. (H315)

Orsakar allvarlig ögonirritation. (H319)

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

## Skyddsangivelser

### Allmänt

Förvaras oåtkomligt för barn. (P102)

### Förebyggande

-

### Åtgärder

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. (P305+P351+P338)

Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. (P337+P313)

### Förvaring

-

### Avfall

-

### Innehåller

Inga kända.

### Annan märkning

EUH208, Innehåller subtilisin. Kan orsaka en allergisk reaktion.

## 2.3. Andra faror

### Annat

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1. Ämnen

Ej tillämpligt. Denna produkt är en blandning.

### 3.2. Blandningar

Produkt/Ämne	Identifierare	% w/w	Klassificering	Anm.
Natriumkarbonat	CAS-nr.: 497-19-8 EG-nr.: 207-838-8 REACH: Indexnr.: 011-005-00-2	15-25%	Eye Irrit. 2, H319	
Alcohols, C12-14 (even numbered), ethoxylated	CAS-nr.: 68439-50-9 EG-nr.: 932-106-6 REACH: Indexnr.:	10-15%	Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10,00 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 1,00 %) Aquatic Chronic 3, H412	
Cellulose, carboxymethyl ether, sodium salt	CAS-nr.: 9004-32-4 EG-nr.: 618-378-6 REACH: Indexnr.:	1-3%		
subtilisin	CAS-nr.: 9014-01-1 EG-nr.: 232-752-2 REACH: 01-2119480434-38-XXXX Indexnr.: 647-012-00-8	<0.25%	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Resp. Sens. 1, H334 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411	
Sodium carbonate, decahydrate	CAS-nr.: 6132-02-1 EG-nr.: 612-116-4 REACH: Indexnr.:	<0.1%	Eye Irrit. 2, H319	

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

## Annan information

-

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

##### Allmänt

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad.

Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande.

##### Inandning

I fall av andningssvårigheter eller irritation i andningsvägarna: Flytta den skadade personen till frisk luft direkt och håll personen under uppsyn.

##### Hudkontakt

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten och tvål.

Avlägsna förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Använd EJ organiska lösningsmedel.

Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

##### Kontakt med ögonen

Vid kontakt med ögonen: Skölj genast ögonen med rikliga mängder vatten (20-30 °C) till dess irritationen upphör och i minst 5 minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser. Se till att skölja under både övre och nedre ögonlock. Vid fortsatt irritation skall läkare uppsökas. Fortsätt att skölja under transport.

##### Förtäring

Om personen är vid medvetande, skölj munnen med vatten och stanna hos personen. Ge aldrig personen något att dricka. Vid illamående: Kontakta omgående läkare och ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten. Framkalla ej kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen.

##### Brännskada

Ej tillämpligt.

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

Överkänslighetsreaktioner: Produkten innehåller ämnen som kan utlösa en allergisk reaktion vid inandning.

Allergireaktionen inträffar typiskt inom en timme efter exponering för allergenet och ger en inflammatorisk reaktion i lungorna.

Överkänslighetsreaktioner: Produkten innehåller ämnen som kan utlösa en allergisk reaktion vid hudkontakt.

Allergireaktionen inträffar typiskt 12-72 timmar efter exponering för allergenet och sker genom att allergenet tränger in i huden och reagerar med proteiner i det yttersta hudlagret. Kroppens immunsystem uppfattar det kemiskt ändrade proteinet som främmande kropp och försöker bryta ned det.

#### 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

##### Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga.

Olämpliga släckmedel: Vattenstråle bör ej användas eftersom det kan sprida branden.

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

Vid brand utvecklas tät rök. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.

Om produkten utsätts för höga temperaturen, t.ex. i händelse av brand, kan farliga nedbrytningsprodukter bildas.

Dessa är:

Koloxider (CO / CO<sub>2</sub>)

Några metalloxider

#### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Använd skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Om exponering skett, kontakta Giftinformationscentralen (tel 112, 24/7) för rådgivning.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Undvik direktkontakt med spill.  
Förorenade områden kan vara hala.

## 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc.  
Håll obehöriga personer på avstånd från spillet

## 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Utsläpp skall begränsas och samlas upp med granulat eller liknande, och bortskaffas enligt bestämmelserna om farligt avfall.  
Fukta spillt material med vatten om det finns en risk för dammbildning.  
Rengöring utförs så långt som möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel bör undvikas.

## 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 "Avfallshantering".  
Se avsnitt 8 "Begränsning av exponeringen/personligt skydd" om personligt skydd.

# AVSNITT 7: Hantering och lagring

## 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.  
Se avsnitt 8 om personligt skydd.

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

Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.  
Pulver som sipprar ut på golvet eller på andra behållare ska förebyggas.

### Kompatibla förpackningar

Förvaras endast i originalförpackningen.

### Lagringstemperatur

Förvaras torrt.

### Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

## 7.3. Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

# AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

## 8.1. Kontrollparametrar

Produkten innehåller inga ämnen som är upptagna på Arbetsmiljöverkets lista över ämnen med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen.

### DNEL

Alcohols, C12-14 (even numbered), ethoxylated

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	1250 mg/kgbw/d
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	2080 mg/kgbw/d
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	87 mg/m <sup>3</sup>
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	294 mg/m <sup>3</sup>
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	25 mg/kgbw/d

### PNEC

Alcohols, C12-14 (even numbered), ethoxylated

Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Avloppsreningsverk		10 g/L
Havsvatten		7.5 µg/L
Havsvatten sediment		6.66 mg/kg
Jord		1 mg/kg
Sötvatten		74.5 µg/L
Sötvattenssediment		66.67 mg/kg

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

Sporadiska utsläpp (havsvatten)	400 ng/L
Sporadiska utsläpp (sötvatten)	4 µg/L

## 8.2. Begränsning av exponering

Ingen kontroll nödvändig under förutsättning att produkten används normalt.

### Generellt

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

### Exponeringsscenarioer

Det finns inga implementerade exponeringsscenarioer för denna produkt.

### Exponeringsgräns

Det förekommer inga exponeringsgränser för innehållsämnen i produkten.

### Tekniska åtgärder

Vidta allmän försiktighet vid användning av produkten. Undvik att inandas gas och damm.

Ingen kontroll nödvändig under förutsättning att produkten används normalt.

### Hygieniska åtgärder

Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

### Begränsning av miljöexponering

Inga särskilda krav.

## Individuella skyddsåtgärder

### Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

### Andningsskydd

Typ	Klass	Färg	Standarder
Inga särskilda vid normal och avsedd användning.			

### Hudskydd

Rekommenderad	Typ/Kategori	Standarder
Inga särskilda vid normal och avsedd användning.	-	-

### Handskydd

Handskmaterial	Handsktjocklek (mm)	Genombrottstid (min.)	Standarder
Handskar rekommenderas vid långvarig användning			
Inga särskilda vid normal och avsedd användning	-	-	-

### Ögonskydd

Typ	Standarder
Vid risk för direktkontakt eller stänk ska ansiktskydd användas.	EN166



## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### Fysikaliskt tillstånd

Pulver

#### Färg

Vit

#### Lukt / Lukttröskel (ppm)

Parfumerad

#### pH

10,5-11,2

#### Densitet (g/cm³)

-

**Relativ densitet**

~ 840 g/l

**Kinematisk viskositet**

Gäller inte för fasta ämnen.

**Partikelegenskaper**

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

**Fas förändringar****Smältpunkt/frys punkt (°C)**

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

**Mjukpunkt/mjukpunktsintervall (vaxer och pastor) (°C)**

Gäller inte för fasta ämnen.

**Kokpunkt (°C)**

Gäller inte för fasta ämnen.

**Ångtryck**

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

**Ångdensitet**

Gäller inte för fasta ämnen.

**Sönderdelningstemperatur (°C)**

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

**Data om brand- och explosionsrisker****Flampunkt (°C)**

Gäller inte för fasta ämnen.

**Brandfarlighet (°C)**

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

**Självantändningstemperatur (°C)**

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

**Explosionsgränser (% v/v)**

Gäller inte för fasta ämnen.

**Löslighet****Löslighet i vatten**

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

**n-oktanol/vatten koefficient**

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

**Löslighet i fett (g/L)**

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

**9.2. Annan information****Andra fysikaliska och kemiska parametrar**

Ingen data tillgänglig.

**Oxiderande egenskaper**

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.1. Reaktivitet**

Ingen data tillgänglig.

**10.2. Kemisk stabilitet**

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7 (Hantering och lagring).

**10.3. Risken för farliga reaktioner**

Inga kända.

**10.4. Förhållanden som ska undvikas**

Inga kända.

**10.5. Oförenliga material**

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

**10.6. Farliga sönderdelningsprodukter**

Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

**AVSNITT 11: Toxikologisk information**

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

### 11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

#### Akut toxicitet

Produkt/Ämne	Natriumkarbonat
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Hud
Test:	LD50
Resultat:	> 2000 mg/kg

Produkt/Ämne	Natriumkarbonat
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Oralt
Test:	LD50
Resultat:	2800 mg/kg

Produkt/Ämne	Natriumkarbonat
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Inandning
Test:	LC50
Resultat:	2300 mg/L

Produkt/Ämne	Alcohols, C12-14 (even numbered), ethoxylated
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Oralt
Test:	LD50
Resultat:	>2000 mg/kg

Produkt/Ämne	Alcohols, C12-14 (even numbered), ethoxylated
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Hud
Test:	LD50
Resultat:	>2000 mg/kg

#### Frätande/irriterande på huden

Produkt/Ämne	Alcohols, C12-14 (even numbered), ethoxylated
Art:	Kanin
Varaktighet:	
Resultat:	Inga skadliga effekter observerades (Inte irriterande)

Irriterar huden.

#### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Produkt/Ämne	Alcohols, C12-14 (even numbered), ethoxylated
Art:	Kanin
Varaktighet:	
Resultat:	Akuta effekter har observerats (Orsakar allvarliga ögonskador)

Orsakar allvarlig ögonirritation.

#### Luftvägssensibilisering

Produkten innehåller ämnen, som kan utlösa en allergisk reaktion hos redan sensibiliserade personer.

#### Hudsensibilisering

Produkt/Ämne	Alcohols, C12-14 (even numbered), ethoxylated
Testmetod:	OECD 406
Art:	Marsvin
Resultat:	Inga skadliga effekter observerades (inte sensibiliserande)

#### Mutagenitet i könsceller

Produkt/Ämne	Alcohols, C12-14 (even numbered), ethoxylated
Art:	Bakterie
Slutsats:	Inga skadliga effekter observerades

#### Cancerogenitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

Produkt/Ämne	Alcohols, C12-14 (even numbered), ethoxylated
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Oralt
Målorgan:	
Varaktighet:	24 månader
Test:	NOAEL
Resultat:	50 mg/kg
Slutsats:	Akuta effekter har observerats

#### Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### 11.2. Information om andra faror

##### Långsiktiga effekter

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hudkontakt, ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

##### Hormonstörande egenskaper

Ej tillämpligt.

##### Annan information

Inga kända.

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1. Toxicitet

Produkt/Ämne	Natriumkarbonat
Art:	Fisk, <i>Lepomis macrochirus</i>
Varaktighet:	96 timmar
Test:	LC50
Resultat:	300 mg/L

Produkt/Ämne	Natriumkarbonat
Art:	Kräftdjur, <i>Daphnia magna</i>
Varaktighet:	48 timmar
Test:	EC50
Resultat:	265 mg/L

Produkt/Ämne	Alcohols, C12-14 (even numbered), ethoxylated
Testmetod:	OECD 203
Art:	Fisk, <i>Cyprinus carpio</i>
Varaktighet:	96 timmar
Test:	LC50
Resultat:	1-10 mg/L

Produkt/Ämne	Alcohols, C12-14 (even numbered), ethoxylated
Testmetod:	OECD 202
Art:	Vattenloppor, <i>Daphnia magna</i>
Varaktighet:	48 timmar
Test:	EC50
Resultat:	1-10 mg/L

Produkt/Ämne	Alcohols, C12-14 (even numbered), ethoxylated
Testmetod:	OECD 201
Art:	Alger, <i>Desmodesmus subspicatus</i>
Varaktighet:	72 timmar
Test:	EC50
Resultat:	1-10 mg/L

Produkt/Ämne	Alcohols, C12-14 (even numbered), ethoxylated
Testmetod:	OECD 208 - Terrestrial Plant Test
Art:	Terristiska växter, <i>Lepidium sativum</i>
Varaktighet:	
Test:	NOEC
Resultat:	10 mg/kg

#### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet



Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

Produkt/Ämne Alcohols, C12-14 (even numbered), ethoxylated  
Nedbrytbarhet vattenmiljö: Ja  
Testmetod: OECD 301 B  
Resultat: > 60 % 28 d

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen data tillgänglig.

### 12.4. Rörlighet i jord

Ingen data tillgänglig.

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

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnena.

### 12.6. Hormonstörande egenskaper

Ej tillämpligt.

### 12.7. Andra skadliga effekter

Produkten innehåller ekotoxiska ämnen, som kan ha skadliga verkningar på vattenlevande organismer.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall.  
HP 4 - Irriterande (hudirritation och ögonskador)  
HP 5 - Specifik toxicitet för målorgan (STOT)/Aspirationstoxicitet  
Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.  
SFS Avfallsförordning (2020:614).

### EWC-kod

20 01 29\* Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen

### Förorenad förpackning

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

## AVSNITT 14: Transportinformation

	14.1 UN	14.2 Officiell transportbenämning	14.3 Faroklass för transport	14.4 PG*	14.5 Env**	Annan information:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

\* Förpackningsgrupp

\*\* Miljöfaror

### Annat

Ej farligt gods i enlighet med ADR, IATA och IMDG.

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämpligt.

### 14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ingen data tillgänglig.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

#### Användningsrestriktioner

Inga särskilda.

#### Krav på särskild utbildning

Inga särskilda krav.

#### SEVESO - Farokategorier / Farliga ämnen

Ej tillämpligt.

#### Annat

Ej tillämpligt.

#### Källor

SFS Avfallsförordning (2020:614).  
1993 Hazardous Substances Law  
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).  
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

#### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

#### AVSNITT 16: Annan information

#### Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

H302, Skadligt vid förtäring.  
H315, Irriterar huden.  
H318, Orsakar allvarliga ögonskador.  
H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H334, Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.  
H335, Kan orsaka irritation i luftvägarna.  
H400, Mycket giftigt för vattenlevande organismer.  
H411, Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.  
H412, Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

#### Fullständig ordalydelse av identifierade användningar som nämns i avsnitt 1

LCS "C" = Konsumentanvändningar: Privathushåll (= allmänheten = konsumenter)  
LCS "PW" = Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)

#### Förkortningar och akronymer

ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg  
ATE = Uppskattad akut toxicitet  
BCF = Biokoncentrationsfaktor  
CAS = Registeringsnummer som tilldelats av Chemical Abstract Services  
CE = Conformité Européenne (I överensstämmelse med EU-direktiven)  
CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar  
CSA = Kemikaliesäkerhetsbedömning  
CSR = Kemikaliesäkerhetsrapport  
DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)  
EINECS = European Inventory of Existing Commercial chemical Substances  
ES = Exponeringsscenario  
EUH-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP  
EWC = Europeiska avfallskatalogen  
GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar  
IATA = International Air Transport Association  
IMDG = International Maritime Dangerous Goods  
LogPow = logaritmen av fördelningskoefficienten oktanol/vatten  
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)  
NGV = Tidsvägt medelvärde  
OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development  
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska  
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt  
REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Förordning (EG) nr 1907/2006)  
RRN = REACH registreringsnummer  
SCL = Specifik koncentrationsbegränsning.  
STOT-RE = Toxicitet för specifikt målorgan - upprepad exponering  
STOT-SE = Toxicitet för specifikt målorgan - enstaka exponering  
SVHC = Särskilt farliga ämnen  
UVBC = Ämnen med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiskt material.  
UN = Förenta Nationerna  
VOC = Flyktiga organiska ämnen  
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

#### Annat

Blandningens klassificering gällande hälsorisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).

---

Säkerhetsdatabladet är validerat av

SK

Annat

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffran i SDB version).  
Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladen bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad.  
Det rekommenderas att detta säkerhetsdatablad lämnas till den faktiska användaren av produkten.  
Land-språk: SE-sv