

Skapat datum 27-jan-2016

Revisionsdatum: 03-sep-2024

Revisionsnummer: 1.5

### 1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Biocell  
UFI: UAM0-00UA-M009-P5Y9

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

Rekommenderat bruk Våt juverduk för rengöring, Rengöringsmedel  
Användningar som det avråds från Begränsat till yrkesanvändning.

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

Kontakta tillverkaren **Leverantör**  
DeLaval N.V. Sweden: DeLaval Sales AB  
Industriepark-Drongen 10 PO Box 21  
Gent 147 21 Tumba  
Belgium Sweden  
Tel. +32 9 280 91 21 Tel (8) 550 294 00  
Email MSDS.EU@delaval.com

Finland: Oy DeLaval Ab  
Mejerivägen 4  
00370 Helsinki  
Finland  
Tel (0)207 568 201

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer Sweden: 112 - Giftinformationscentralen (GIC): 010-456 6700 (måndag - fredag 9.00-17.00.)  
Finland: Giftinformationscentralen: 0800 147 111 / +358 (0)9 471 977

### 2. FARLIGA EGENSKAPER

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering i enlighet med REGULATION (EC) No 1272/2008

För den kompletta texten för H-fraserna nämnda i denna sektion, se under sektion 16

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Cat. 2. (H319)

#### 2.2. Märkningsuppgifter

Märkning enligt med REGULATION (EC) No 1272/2008

Faropiktogram(men)



Signalord

VARNING

Faroangivelser

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation

**Skyddsangivelser**

P102 - Förvaras oåtkomligt för barn  
 P280 - Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd  
 P305 + P351 + P338 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja

**2.3. Andra faror**

Det här preparatet innehåller inga ämnen som anses vara mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) ( $\geq 0.1\%$ )  
 Det här preparatet innehåller inga ämnen som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) ( $\geq 0.1\%$ )  
 Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen ( $\geq 0.1\%$ )

**3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR****3.1. Ämnen**

Ej tillämpligt

**3.2. Blandning**

Kemisk produktbenämning.

Kemiskt namn	EC-nr	Vikt-%	Klassificering CLP	Särskild koncentrations gräns (SCL)	M-Faktor (akut)	M-Faktor (kronisk)	REACH-registreringsnummer
Etylalkohol 64-17-5	200-578-6	2 - 5	Flam. Liq. 2 (H225) Eye Irr. 2 (H319)	-	-	-	01-2119457610-43
Isopropylalkohol 67-63-0	200-661-7	1 - 2	Flam. Liq. 2 (H225) Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H336)	-	-	-	01-2119457558-25
Natriumlaktat 72-17-3	200-772-0	1 - 2	Eye Dam. 1 (H318) Skin Irrit. 2 (H315)	-	-	-	01-2119969948-09
Etoxylerad alkohol 157627-86-6	500-337-8	1 - 2	Eye Dam 1 (H318) Acute Tox. 4 (H302) Aq chr. 3 (H412)	-	-	-	polymer

Fullständig text av H- och EUH-fraser: se avsnitt 16

Uppskattning av akut toxicitet

Kemiskt namn	Oral LD50 mg/kg	Dermal LD50 mg/kg	LC50 för inandning
Etylalkohol 64-17-5	7060 mg/kg (Rat)	>2000 mg/kg (Rabbit)	124.7 mg/L (Rat)
Isopropylalkohol 67-63-0	5840 mg/kg (Rat)	13900 mg/kg (Rabbit)	25 mg/L (Rat) 4 h
Natriumlaktat 72-17-3	-	> 2000 mg/kg (Rabbit)	> 7.94 mg/L (Rat) 4h
Etoxylerad alkohol 157627-86-6	300 - 2000 mg/kg (rat)	-	-

Rat (råtta) Rabbit (kanin)

**Ytterligare information**

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt  $\geq 0.1\%$  (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

**4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN****4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen.****Ögonkontakt**

Skölj grundligt med mycket vatten i minst 15 minuter och kontakta en läkare.

**Hudkontakt**

Tvätta omedelbart med tvål och mycket vatten. Ta av alla nedsmutsade kläder och skor.

**Förtäring**

Skölj munnen med vatten och drick sedan mycket vatten.

**Inandning** Flytta ut i friska luften.  
**Skydd av de som ger första hjälp** Avlägsna alla antändningskällor.

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

**Akuta verkningar** Enligt vår erfarenhet och den information vi har fått har produkten inga skadliga effekter om den används och hanteras i avsett syfte.

**Fördröjda effekter** Ingen känd.

**Effekter vid överexponering** Ingen känd.

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

**Uppllysning till läkaren** Behandla enligt symptom.

## **5. BRANDBEKÄMPNINGSGÅTGÄRDER**

### **5.1. Släckmedel**

**Lämpligt släckningsmedel**

Vattenspray, Koldioxid (CO<sub>2</sub>), Skum, pulver

**Släckmedel som inte får användas av säkerhetsskäl**

Ingen.

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

**Särskilda risker som kemikalien utgör**

Termisk sönderdelning kan leda till utsläpp av irriterande gaser och ångor.

### **5.3. Råd till brandbekämpningspersonal**

**Skyddsutrustning och försiktighetsåtgärder för brandmän**

Standardprocedur för kemikaliebränder. Använd syrgasapparat för brandbekämpning vid behov. Inandas inte rök vid brand och/eller explosion.

## **6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP**

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

**Personliga försiktighetsåtgärder** Avlägsna alla antändningskällor. Utrym personal till säkra områden. Säkerställ tillräcklig ventilation.

**Annan information**

Se avsnittet 12 för mer information

**Råd för räddningspersonal.**

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning. Använd personlig skyddsklädsel (se avsnitt 8).

### **6.2. Miljöskyddsåtgärder**

Förhindra ytterligare läckage eller spill om det är säkert att göra det. Förhindra att produkten når avlopp.

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

Dämm upp. Sug upp med inert vätskebindande material (t.ex. sand, kiselgur, syrabindemedel, sågspån). Samla upp och för över till rätt märkta behållare. Jorda/potentialförbind behållare när materialet flyttas.

### **6.4. Hänvisning till andra avsnitt**

Se avsnittet 12 för mer information

För personligt skydd se under avsnitt 8

AVSNITT 13. Avfallshantering

## **7. HANTERING OCH LAGRING**

### **7.1. Försiktighetsmått för säker hantering**

**Hantering**

Säkerställ tillräcklig ventilation. Håll åtskilt från öppen eld, heta ytor och antändningskällor. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Använd endast i utrymmen med flamsäker utrustning. För att undvika antändning av ångor genom statisk elektrisk urladdning, skall all använd utrustnings metalldelar vara jordade. Använd personlig skyddsutrustning. Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen. Avlägsna alla antändningskällor. Använd endast i lokaler med tillräcklig ventilation.

**Allmänna hygienkrav**

Ät, drick eller rök ej under hanteringen. Normal rengöring av utrustning, arbetsplats och kläder.

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

**Förvaring**

Förvara väl tillsluten på en torr och sval plats. Förvara i rätt märkta behållare. Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Håll åtskilt från öppen eld, heta ytor och antändningskällor.

**7.3. Specifik slutanvändning****Exponeringsscenario**

Ej tillämpligt

**Övriga anvisningar**

Ej tillämpligt

**8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD****8.1. Kontrollparametrar**

Kemiskt namn	EU	Österrike	Belgien	Bulgaria	Kroatien
Propylene Glycol 57-55-6					TWA: 150 ppm TWA: 474 mg/m <sup>3</sup> TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>
Etylalkohol 64-17-5		STEL: 2000 ppm STEL: 3800 mg/m <sup>3</sup> TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup>	1000 ppm (1970 mg/m <sup>3</sup> )	TWA: 1000 mg/m <sup>3</sup>	GVI: 1000ppm GVI: 1900 mg/m <sup>3</sup>
Isopropylalkohol 67-63-0		STEL: 800 ppm STEL: 2000 mg/m <sup>3</sup> TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup>	200 ppm (500 mg/m <sup>3</sup> ) kort: 400 ppm (1000 mg/m <sup>3</sup> )	STEL: 1225.0 mg/m <sup>3</sup> TWA: 980.0 mg/m <sup>3</sup>	GVI: 400ppm (999 mg/m <sup>3</sup> ) KGVI: 500ppm (1250 mg/m <sup>3</sup> )
Glycerol 56-81-5			10 mg/m <sup>3</sup> (nevel)		GVI: 10 mg/m <sup>3</sup>
Kemiskt namn	Danmark	Estland	Finland	Frankrike	Tyskland
Etylalkohol 64-17-5	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 500 ppm TWA: 1000 mg/m <sup>3</sup> STEL: 1000 ppm STEL: 1900 mg/m <sup>3</sup>	HTP: 1000 ppm HTP: 1900 mg/m <sup>3</sup> HTP kattoarvo: 1300 ppm HTP kattoarvo: 2500 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup> STEL: 5000 ppm STEL: 9500 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 380 mg/m <sup>3</sup> Peak: 800 ppm Peak: 1520 mg/m <sup>3</sup> Skin
Isopropylalkohol 67-63-0	TWA: 200 ppm TWA: 490 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 150 ppm TWA: 350 mg/m <sup>3</sup> STEL: 250 ppm STEL: 600 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> STEL: 250 ppm STEL: 620 mg/m <sup>3</sup>	VLE: 980 mg/m <sup>3</sup> VLE: 400 ppm	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> Peak: 400 ppm Peak: 1000 mg/m <sup>3</sup>
Glycerol 56-81-5		TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 20 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 mg/m <sup>3</sup> Peak: 400 mg/m <sup>3</sup>
Kemiskt namn	Ungern	Irland	Italien	Lettland	Litauen
Propylene Glycol 57-55-6		TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> TWA: 150 ppm TWA: 470 mg/m <sup>3</sup> STEL: 1410 mg/m <sup>3</sup> STEL: 30 mg/m <sup>3</sup> STEL: 450 ppm		AER (8 stunden): 7 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 7 mg/m <sup>3</sup>
Etylalkohol 64-17-5	Åk-érték: 1900 mg/m <sup>3</sup> (1000 ppm) CK-érték: 3800 mg/m <sup>3</sup> (2000 ppm)	STEL: 1000 ppm		AER: 1000 mg/m <sup>3</sup> (8 st.) AER: Aroda ekspozīcijas robežvērtības	TWA: 500 ppm TWA: 1000 mg/m <sup>3</sup> STEL: 1000 ppm STEL: 1900 mg/m <sup>3</sup>
Isopropylalkohol 67-63-0	ÅK-érték: 500 mg/m <sup>3</sup> CK-érték: 2000 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm STEL: 400 ppm Skin		AER: 350 mg/m <sup>3</sup> (8 st.) AER: 600 mg/m <sup>3</sup> (Īslaicīgi) AER: Aroda ekspozīcijasrobežvērtī bas	TWA: 150 ppm TWA: 350 mg/m <sup>3</sup> STEL: 250 ppm STEL: 600 mg/m <sup>3</sup>
Kemiskt namn	Nederländerna	Norge	Polen	Portugal	Spanien
Propylene Glycol 57-55-6		TWA: 25 ppm TWA: 79 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 100 mg/m <sup>3</sup>	NDS: 100 mg/m <sup>3</sup>	
Etylalkohol 64-17-5	Skin STEL: 1900 mg/m <sup>3</sup> (15 min) TWA: 260 mg/m <sup>3</sup> (8h)	TWA: 500 ppm TWA: 950 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1000 ppm	STEL: 1000 ppm STEL: 1910 mg/m <sup>3</sup>
Isopropylalkohol 67-63-0		TWA: 100 ppm TWA: 245 mg/m <sup>3</sup>	NDSch: 1200 mg/m <sup>3</sup> NDS: 900 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 400 ppm TWA: 200 ppm	STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m <sup>3</sup> TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup>
Glycerol	10 mg/m <sup>3</sup> (TGG - 8u)		TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>

56-81-5				
Kemiskt namn	Sverige	Schweiz	Förenade kungariket	Europeiska unionen
Propylene Glycol 57-55-6			TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> TWA: 150 ppm TWA: 474 mg/m <sup>3</sup>	
Etylalkohol 64-17-5	LLV: 500 ppm LLV: 1000 mg/m <sup>3</sup> STV: 1000 ppm STV: 1900 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 1000 ppm STEL: 1920 mg/m <sup>3</sup> TWA: 500 ppm TWA: 960 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1000 ppm TWA: 1920 mg/m <sup>3</sup>	
Isopropylalkohol 67-63-0	LLV: 150 ppm LLV: 350 mg/m <sup>3</sup> STV: 250 ppm STV: 600 mg/m <sup>3</sup>	MAK: 200 ppm 500 mg/m <sup>3</sup> KZGW: 400 ppm 1000 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 1250 mg/m <sup>3</sup> TWA: 400 ppm STEL: 500 ppm TWA: 999 mg/m <sup>3</sup>	
Glycerol 56-81-5		MAK: 50 mg/m <sup>3</sup> KZGW: 100 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	

Härledd nolleffektnivå (DNEL)  
Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)

Ingen information tillgänglig  
Ingen information tillgänglig

## 8.2. Begränsning av exponeringen

### Tekniska åtgärder

Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden.

### Personlig skyddsutrustning

#### Ögonskydd

skyddsglasögon med sidoskydd.

#### Hudskydd

Långärmad klädsel.

#### Handskydd

Skyddshandskar

#### Andningsskydd

Använd tryckluftsmask med övertryck. Vid exponering för dimma, spray eller aerosol använd lämpligt andningsskydd och skyddskläder.

### Begränsning av miljöexponeringen

Ingen information tillgänglig.

## 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

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

#### Aggregationstillstånd

Vätska

#### Utseende

Färglös, Färglös, Ljusgul

#### Lukt

Alkohol

#### Lukttröskel

Ingen information tillgänglig

#### Egenskap

#### Värden

#### Smältpunkt/smältpunktsområde

Inga data tillgängliga

#### Kokpunkt/kokpunktsområde

Inga data tillgängliga

#### Övre brännbarhetsgräns:

Inga data tillgängliga

#### Övre explosionsgräns

Inga data tillgängliga

#### Undre brännbarhetsgräns:

Inga data tillgängliga

#### Lägre explosionsgräns

Inga data tillgängliga

#### Flampunkt

Inga data tillgängliga

#### Självantändningstemperatur

Inga data tillgängliga

#### Sönderfallstemperatur

Inga data tillgängliga

#### pH

4.7 - 5.5

#### Kinematisk viskositet

Inga data tillgängliga

#### Vattenlöslighet

Inga data tillgängliga

#### Löslighet i andra lösningsmedel

Inga data tillgängliga

#### Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten

Inga data tillgängliga

#### Ångtryck

Inga data tillgängliga

#### Relativ Densitet

Inga data tillgängliga

#### Relativ ångdensitet

Inga data tillgängliga

#### Partikelegenskaper

Ej tillämpligt

### 9.2. Annan information

#### Viskositet

Inga data tillgängliga

#### Vätskedensitet

1.005 g/ml

#### 9.2.1. Information om fysiska faroklasser

Ej tillämpligt

9.2.2. Andra säkerhetsegenskaper  
Ingen information tillgänglig

## 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Inga data tillgängliga.

### 10.2. Kemisk stabilitet

**Stabilitet**

Stabil under normala förhållanden.

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

**Risken för farliga reaktioner**

ingen vid normal användning.

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Uppvärmning i luft.

### 10.5. Oförenliga material

**Oförenliga material**

Inga material behöver speciellt nämnas

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

ingen vid normal användning.

## 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

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

**Akut Toxicitet**

**Inandning**

Ingen information tillgänglig.

**Ögonkontakt**

Ingen information tillgänglig.

**Hudkontakt**

Ingen information tillgänglig.

**Förtäring**

Ingen information tillgänglig.

Kemiskt namn	LD50 Oralt	LD50 Dermalt	LC50 Inandning
Etylalkohol	7060 mg/kg (Rat)	>2000 mg/kg (Rabbit)	124.7 mg/L (Rat)
Isopropylalkohol	5840 mg/kg (Rat)	13090 mg/kg (Rabbit)	25 mg/L (Rat) 4 h
Natriumlaktat	-	> 2000 mg/kg (Rabbit)	> 7.94 mg/L (Rat) 4h
Etoxylerad alkohol	300 - 2000 mg/kg (Rat)	-	-

Rat (råtta) Rabbit (kanin)

**Frätande/irriterande på huden**

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Orsakar allvarlig ögonirritation.

**Luftvägs- eller hudsensibilisering**

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

**Mutagenitet i könsceller**

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

**Cancerogenitet**

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

**Reproduktionstoxicitet**

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

**STOT - enstaka exponering**

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

**STOT - upprepad exponering**

Ingen information tillgänglig.

**Fara vid aspiration**

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

### 11.2. Information om andra faror

#### 11.2.1. Endokrina störande egenskaper

**Endokrina störande egenskaper**

Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen ( $\geq 0.1\%$ ).

#### 11.2.2. Annan information

Ingen

## 12. EKOLOGISK INFORMATION

**12.1. Toxicitet****Ekotoxicitetseffekter**

Ingen information tillgänglig.

Kemiskt namn	Alger/vattenlevande växter	Fisk	Mikrotox	Vattenloppa
Etylalkohol	EC 50 >100 mg/l (Chlorella pyrenoidosa)	12.0 - 16.0: 96 h Oncorhynchus mykiss mL/L LC50 static 13400 - 15100: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through 100: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static	EC50 = 34634 mg/L 30 min EC50 = 35470 mg/L 5 min	9268 - 14221: 48 h Daphnia magna mg/L LC50 2: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static
Isopropylalkohol	1000: 72 h Desmodemus subspicatus mg/L EC50 1000: 96 h Desmodemus subspicatus mg/L EC50	11130: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 9640: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through 1400000: 96 h Lepomis macrochirus µg/L LC50	EC50 = 35390 mg/L 5 min	EC50 >100 mg/l: 48 h Daphnia magna
Etoxylerad alkohol	EC50 (72 h) > 1 - < 10 mg/l (growth) Scenedesmus subspicatus	LC50 < 1 mg/l	EC10 > 1.000 mg/l, activated sludge	EC50 < 0.11 mg/l

**12.2. Persistens och nedbrytbarhet**

CAS 157627-86-6 : Lättnedbrytbart

Etanol &gt; 70% (OECD 301D)

Isopropylalkohol Degree of elimination: &gt;=90% OECD 301E

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

**12.3. Bioackumuleringsförmåga**

Ingen information tillgänglig

Kemiskt namn	Fördelningskoefficient
Etylalkohol	-0.35
Isopropylalkohol	0.05

**12.4. Rörligheten i jord**

Ingen information tillgänglig.

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

Ingen information tillgänglig.

**12.6. Endokrina störande egenskaper**Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen ( $\geq 0.1\%$ ).**12.7. Andra skadliga effekter**

Ingen information tillgänglig.

**13. AVFALLSHANTERING**

**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

<b>Avfall från överskott/oanvända produkter</b>	Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter (Sverige: SFS 2020:614). Töm inte avfall i avloppet.
<b>Förenad förpackning</b>	Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter. Rengör behållare med vatten. Tomma behållare skall lämnas till lokal återanvändning, återvinning eller sophantering.

**14. TRANSPORTINFORMATION****IMDG/IMO**

<b>14.1 UN-nr</b>	Inte reglerad
<b>14.2 Officiell transportbenämning</b>	Inte reglerad -
<b>14.3 Faroklass för transport</b>	Inte reglerad
<b>14.4 Förpackningsgrupp</b>	Inte reglerad
<b>14.5 Miljöfara</b>	Ingen
<b>14.6 Särskilda bestämmelser</b>	Ingen
<b>14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument</b>	Ingen information tillgänglig

**ADR/RID**

<b>14.1 UN-nr</b>	Inte reglerad
<b>14.2 Officiell transportbenämning</b>	Inte reglerad -
<b>14.3 Faroklass för transport</b>	Inte reglerad
<b>14.4 Förpackningsgrupp</b>	Inte reglerad
<b>14.5 Miljöfara</b>	Ingen
<b>14.6 Särskilda bestämmelser</b>	Ingen

**IATA/CAO**

<b>14.1 UN-nr</b>	Inte reglerad
<b>14.2 Officiell transportbenämning</b>	Inte reglerad -
<b>14.3 Faroklass för transport</b>	Inte reglerad
<b>14.4 Förpackningsgrupp</b>	Inte reglerad
<b>14.5 Miljöfara</b>	Ingen
<b>14.6 Särskilda bestämmelser</b>	Ingen

**15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER****15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

<b>Ingrediensdeklaration enligt 648/2004/EEG</b>	Nonjoniska tensider < 5% Konserveringsmedel (Bronopol)
--	---

**EU-lagstiftning**

Reg.1907/2006 (REACH)  
 (EU) Nr. 878/2020 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning REACH Annex II  
 Reg. 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar.  
 Reg. 2018/1480/CE (ATP 13 CLP)  
 Dir. 2000/39/CE (OEL)  
 Reg. 648/2004/CE (Detergents)  
 Reg. 649/2012/CE (PIC)  
 Dir. 2008/98/EC (on waste)  
 Dir. 98/24/CE

Internationella Förteckningar

**Alla beståndsdelar finns i följande förteckningar eller är undantagna från listning:** U.S.A. (TSCA), Kanada (DSL/NDSL), Europa (EINECS/ELINCS/NLP), Australien (AICS), Korea (ECL), Kina (IECSC), Filippinerna (PICCS).

<b>EINECS/ELINCS</b>	Alla komponenter är listade eller undantagna
----------------------	--

Teckenförklaring

**EINECS/ELINCS** - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances/EU List of Notified Chemical Substances

**15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning**



Inga data tillgängliga

## 16. ANNAN INFORMATION

### Fullständig text av faroangivelser som hänvisas till under avsnitten 2 och 3

H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga  
H302 - Skadligt vid förtäring  
H318 - Orsakar allvarliga ögonskador  
H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation  
H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad  
H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer

### Key or legend to abbreviations and acronyms

Flam. Liq.: Flammable liquid  
Acute tox : Acute toxicity  
Skin Irrit. : Skin irritation  
Eye Dam. : Eye Damage  
Eye Irrit. : Eye irritation  
STOT SE - Specific target organ toxicity - Single Exposure  
Aquatic Chronic - Aquatic Chronic Toxicity

### Klassificering i enlighet med REGULATION (EC) No 1272/2008

Klassificeringen för människors hälsa, fysikaliska och kemiska risker och miljöfaror härleddes från en kombination av beräkningsmetoder och, där tillgängliga, testdata

### Viktiga litteraturhänvisningar och datakällor

[www.ChemADVISOR.com/](http://www.ChemADVISOR.com/)  
Hygieniska gränsvärden (Occupational Exposure limits) : AFS 2018:1

Skapat datum	27-jan-2016
Revisionsdatum:	03-sep-2024
Revisionsnummer:	1.5
Revideringsanmärkning: Grund för revidering	Uppdateringsavsnitt: 8 (OEL)

### Friskrivningsklausul

På utgivningsdagen är uppgifterna i detta säkerhetsdatablad sanningsenliga såvitt vi vet. Informationen är enbart avsedd som en anvisning för säker hantering, användning, processning, lagring, transport, avfallshantering och utsläppning och bör inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller endast det angivna specifika materialet och gäller nödvändigtvis inte i de fall där sådant material används tillsammans med vilket som helst annat material eller i vilken som helst process, om så inte angivits i texten

Slut på säkerhetsdatablad