

# SÄKERHETS DATABLAD

## DeLaval udder wash

### EU3029

Enligt EG-Direktiv 1907/2006 (No. 878/2020)

Skapat datum 21-okt-2014

Revisionsdatum: 26-apr-2024

Revisionsnummer: 3.0

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

### 1.1. Produktbeteckning

**Produktnamn** DeLaval udder wash  
**UFI:** OH20-T0JH-K009-08RN  
**Innehåller** Jod

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

**Rekommenderat bruk** Juversåpa  
**Användningar som det avråds från** Begränsat till yrkesanvändning.

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

**Kontakta tillverkaren** DeLaval N.V.  
Industriepark-Drongen 10  
Gent  
Belgium  
Tel. +32 9 280 91 21  
Email MSDS.EU@delaval.com

**Leverantör**  
Sweden: DeLaval Sales AB  
PO Box 21  
147 21 Tumba  
Sweden  
Tel (8) 550 294 00

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)
Specifik organtoxicitet (upprepad exponering)	Cat. 2. (H373)
Fysiska faror	Korrosivt för metaller Cat. 1. (H290)

### 2.2. Märkningsuppgifter

**Märkning enligt med REGULATION (EC) No 1272/2008**

Faropiktogram(men)



<b>Signalord</b>	VARNING
<b>Faroangivelser</b>	H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation H373 - Kan orsaka organskador (Sköldkörtelhormon) genom lång eller upprepad exponering H290 - Kan vara korrosivt för metaller
<b>Skyddsangivelser</b>	P102 - Förvaras oåtkomligt för barn P260 - Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej 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 P314 - Sök läkarhjälp vid obehag P501 - Skaffa bort innehåll/behållare enligt lokala bestämmelser
<b>Innehåller</b>	Jod

### 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
Alkoholer, C9-11, etoxilerade 68439-46-3	polymer	5 - 10	Ac tox. 4 (H302) Eye dam. 1 (H318)	-	-	-	Exempt
Jod 7553-56-2	231-442-4	1 - 2	Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H312) Acute Tox. 4 (H332) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H335) STOT RE 1 (H372) Aquatic Acute 1 (H400)	-	1	-	01-2119485285-30

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
Alkoholer, C9-11, etoxilerade 68439-46-3	> 300 mg/kg (Rat)	> 2 g/kg (Rabbit)	-
Jod 7553-56-2	315 mg/kg (rat)	1425 mg/kg (rabbit)	4,588 mg/L 4h D/M (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.

Allmänna råd	Kontakta läkare om symptom kvarstår. Visa säkerhetsdatabladet till den jourhavande läkaren.
Ögonkontakt	Skölj omedelbart med rikliga mängder vatten. Efter första sköljningen, ta av eventuella kontaktlinser och fortsätt sköljningen i minst 15 minuter. Höll ögat vidöppet medan du sköljer. Kontakta läkare om symptom kvarstår.
Hudkontakt	Omedelbar läkarvård krävs inte. Tvätta omedelbart med tvål och mycket vatten. Ta av alla nedsmutsade kläder och skor. Kontakta läkare om hudirritationen kvarstår.
Förtäring	Skölj munnen med vatten och drick sedan mycket vatten. Framkalla inte kräkning utan läkares inrådan. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Kontakta läkare.
Inandning	Omedelbar läkarvård krävs inte. Uppsök frisk luft om ångor vid olycka har inandats. Kontakta läkare om symptom kvarstår.
Skydd av de som ger första hjälp	Använd personlig skyddsutrustning.

### 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

Upplysning till läkaren	Behandla enligt symptom.
-------------------------	--------------------------

## 5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

### 5.1. Släckmedel

Lämpligt släckningsmedel	Torr kemikalie, Koldioxid (CO <sub>2</sub> ), Vattenspray, Alkoholbeständigt skum
Släckmedel som inte får användas av säkerhetsskäl	Ingen.

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

Särskilda risker som kemikalien utgör	Inga särskilda.
---------------------------------------	-----------------

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsutrustning och försiktighetsåtgärder för brandmän	Som vid alla bränder, använd en tryckreglerad syrgasapparat, MSHA/NIOSH (godkänd eller likvärdig) och full skyddsutrustning.
---	--

## 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

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

Personliga försiktighetsåtgärder	Utrym personal till säkra områden. Håll människor borta från och i motvind från spillet/läckan. Använd personlig skyddsutrustning.
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 absorberande material. Förhindra att produkten når avlopp. Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

### 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

<b>Hantering</b>	Använd endast i lokaler med tillräcklig ventilation. Använd personlig skyddsutrustning. Andas inte in ångor och sprutdimma. Använd produkten endast i slutet system.
<b>Allmänna hygienkrav</b>	Ät, drick eller rök ej under hanteringen. Normal rengöring av utrustning, arbetsplats och kläder.

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

<b>Förvaring</b>	Förvara behållare tätt tillslutna på en sval och välventilerad plats. Får inte utsättas för värme. Skyddas från ljus. Förvara i rätt märkta behållare. Korrosivt för metaller. Håll borta från metaller.
<b>Tysk lagringsklass</b>	10 - 13

### 7.3. Specifik slutanvändning

<b>Exponeringsscenario</b>	Ej tillämpligt
<b>Övriga anvisningar</b>	Ej tillämpligt

## 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

### 8.1. Kontrollparametrar

Kemiskt namn	EU	Förenade kungariket	Frankrike	Spanien	Tyskland
Glycerol 56-81-5		TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 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>
Jod 7553-56-2		STEL: 0.1 ppm STEL: 1.1 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.1 ppm STEL: 1 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.1 ppm STEL: 1 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.01 ppm TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	
Natriumhydroxid 1310-73-2		STEL: 2 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 2 mg/m <sup>3</sup>	
Kemiskt namn	Italien	Portugal	Nederländerna	Finland	Danmark
Glycerol 56-81-5		TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	10 mg/m <sup>3</sup> (TGG - 8u)	TWA: 20 mg/m <sup>3</sup>	
Jod 7553-56-2		STEL: 0.1 ppm		STEL: 0.1 ppm STEL: 1.1 mg/m <sup>3</sup> Skin	Ceiling: 0.1 ppm Ceiling: 1 mg/m <sup>3</sup>
Natriumhydroxid 1310-73-2		Ceiling: 2 mg/m <sup>3</sup>		HTP: 2 mg/m <sup>3</sup>	Ceiling: 2 mg/m <sup>3</sup>
Kemiskt namn	Österrike	Schweiz	Polen	Norge	Irland
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>		
Jod 7553-56-2	Skin STEL: 0.1 ppm STEL: 1 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.1 ppm TWA: 1 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 0.1 ppm Ceiling: 1 mg/m <sup>3</sup>	Skin STEL: 0.1 ppm STEL: 1 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.1 ppm TWA: 1 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 1 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.5 mg/m <sup>3</sup>	Ceiling: 0.1 ppm Ceiling: 1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.01 ppm TWA: 0.01 mg/m <sup>3</sup> STEL: 0.1 ppm
Natriumhydroxid 1310-73-2	STEL: 4 mg/m <sup>3</sup> TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 2 mg/m <sup>3</sup> TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 1 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.5 mg/m <sup>3</sup>	Ceiling: 2 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 2 mg/m <sup>3</sup>
Kemiskt namn	Sverige	Bulgary	Estland	Ungern	Kroatien
Glycerol 56-81-5					GVI: 10 mg/m <sup>3</sup>
Jod 7553-56-2	CLV: 0.1 ppm; 1 mg/m <sup>3</sup>		MAK: 0,1 ppm; 1 mg/m <sup>3</sup>	ÅK-érték: 1 mg/m <sup>3</sup> CK- érték: 1 mg/m <sup>3</sup>	KGVI = 0,1 ppm (1,1 mg/m <sup>3</sup> )
Natriumhydroxid 1310-73-2	LLV: 2mg/m <sup>3</sup> STV: 5mg/m <sup>3</sup>			ÅK-érték: 2 mg/m <sup>3</sup> CK-érték: 2 mg/m <sup>3</sup>	KGVI: 2 mg/m <sup>3</sup>
Kemiskt namn	Litauen	Lettland	Belgien	Europeiska unionen	
Glycerol 56-81-5			10 mg/m <sup>3</sup> (nevel)		
Jod 7553-56-2		1 mg/m <sup>3</sup>			
Natriumhydroxid	NRD: 2 mg/m <sup>3</sup> (U)	0.5 mg/m <sup>3</sup>	2 mg/m <sup>3</sup> (8hours) (M)		

1310-73-2			
-----------	--	--	--

Härledd nolleffektnivå (DNEL) Ingen information tillgänglig  
 Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) 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. Stövlar. Förkläde. Tätta butylgummihandskar.

#### Handskydd

Skyddshandskar

#### Andningsskydd

Vid exponering för dimma, spray eller aerosol använd lämpligt andningsskydd och skyddskläder.

### Begränsning av miljöexponeringen

Se till att materialet inte förorenar grundvattnet.

## 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

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

#### Aggregationstillstånd

Vätska

#### Utseende

Mörkbrun

#### Lukt

Jod

#### 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

3.5 - 5

#### Kinematisk viskositet

Inga data tillgängliga

#### Vattenlöslighet

Inga data tillgängliga

#### Löslighet i andra lösningsmedel

Inga data tillgängliga

#### Löslighet

Löslig

#### 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

1.031 g/ml

#### 9.2.1. Information om fysiska faroklasser

Ej tillämpligt

#### Korrosivt för metaller

Korrosivt för metaller (FN manual för tester och kriterier del III, 37.4)

#### 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**

Håll borta från barn.

**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
Alkoholer, C9-11, etoxilerade	> 300 mg/kg (Rat)	> 2 g/kg (Rabbit)	Inga data tillgängliga
Jod	315 mg/Kg (rat)	1425 mg/kg (rabbit)	4,588 mg/L 4h D/M (rat)

Rat (råtta) Rabbit (kanin)

**Frätande/irriterande på huden**

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Irriterar ögonen.

**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**

Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering vid förtäring. Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering vid hudkontakt.

**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**

Innehåller inga ämnen, som är kända som farliga för miljön eller för att inte brytas ned i vattenreningsverk.

Kemiskt namn	Alger/vattenlevande växter	Fisk	Mikrotox	Vattenloppa
Alkoholer, C9-11, etoxilerade	EC50 > 1- <= 10 mg/l	LC50 >1 - <= 10 mg/l	EC50 >100 mg/l (Bacteria)	
Jod	EC = 0.13 mg/L	LC50 (96 h) 0.53 mg/L		LC50 (48 h) 0.16 mg/L

**12.2. Persistens och nedbrytbarhet**

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

### 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>Föreordnad förpackning</b>	Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter.
<b>Annan information</b>	Enligt den Europeiska Avfallskatalogen (EWC) är avfallskoderna inte produktspecifika utan användningsspecifika Avfallskoder bör tilldelas av användaren, baserat på tillämpningsområdet där produkten användes

## 14. TRANSPORTINFORMATION

### IMDG/IMO

14.1 UN-nr	1760
14.2 Officiell transportbenämning	1760 - Frätande vätska, n.o.s. ( Jod )
14.3 Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	III
14.5 Miljöfara	Ingen
14.6 Särskilda bestämmelser	Ingen
14.7 Bulkransport till sjöss enligt IMO:s instrument	Ingen information tillgänglig

### ADR/RID

14.1 UN-nr	1760
14.2 Officiell transportbenämning	1760 - Frätande vätska, n.o.s. ( Jod )
14.3 Faroklass för transport	8
14.4 Förpackningsgrupp	III
14.5 Miljöfara	Ingen
14.6 Särskilda bestämmelser	Ingen

### IATA/ICAO

14.1 UN-nr	Ingen information tillgänglig
14.2 Officiell transportbenämning	Ingen information tillgänglig ( Jod )
14.3 Faroklass för transport	Ingen information tillgänglig
14.4 Förpackningsgrupp	Ingen information tillgänglig
14.5 Miljöfara	Ingen
14.6 Särskilda bestämmelser	Ingen

## 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

**15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****Ingrediensdeklaration enligt 648/2004/EEG**

Nonjoniska tensider 5 - 15%

**WGK klassificering**

Vattenriskklass = 2 (självklassificering)

**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.

Dir. 2000/39/CE (OEL)

Reg. 649/2012/CE (PIC)

Reg. 648/2004/CE (Detergents)

Internationella Förteckningar

**Alla beståndsdelar finns i följande förteckningar eller är undantagna från listning:** Kanada (DSL/NDSL), Kina (IECSC).**EINECS/ELINCS**

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**

H290 - Kan vara korrosivt för metaller

H302 - Skadligt vid förtäring

H312 - Skadligt vid hudkontakt

H315 - Irriterar huden

H318 - Orsakar allvarliga ögonskador

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation

H332 - Skadligt vid inandning

H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna

H372 - Orsakar skador på njurarna/levern/ögonen/hjärnan/andningssystemet/centrala nervsystemet genom lång eller upprepad exponering

H373 - Kan orsaka organskador (Sköldkörtelhormon) genom lång eller upprepad exponering

H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer

**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** 21-okt-2014**Revisionsdatum:** 26-apr-2024**Revisionsnummer:** 3.0**Revideringsanmärkning:****Grund för revidering** Update Section: 2.2 (GHS07 -> GHS05)



**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**