

Handelsnamn: UROPHEN

Ämnesnr. SUB302020600000

Version : 3 / EU

Reviderad datum: 20.02.2020

the date of issue: 28.02.17

Ersätter version: 2 / EU

Utskriftsdatum: 20.02.20

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

### **1.1 Produktbeteckning**

**UROPHEN**

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

#### **Användning av ämnet eller beredningen**

Sanitary cleanser, Endast för yrkesmässig användning.

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

#### **Adress/Producent**

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH  
Lunastrasse 5  
A-5700 Zell am See  
Telefonnummer +43 (0)5 0456  
Faxnummer +43 (0)5 0456 7777  
E-Mail regulatoryaffairs@hagleitner.com  
Ytterligare Regulatory Affairs  
upplysningar /  
telefon  
E-postadress för den regulatoryaffairs@hagleitner.com  
person ansvarar för  
säkerhetsdatabladet

#### **Adress/Leverantör**

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH  
Lunastrasse 5  
AT5700 Zell am See  
Telefonnummer +43 (0)5 0456  
Faxnummer +43 (0)5 0456 7777  
E-postadress för den regulatoryaffairs@hagleitner.at  
person ansvarar för  
säkerhetsdatabladet

### **1.4 Telefonnummer för nödsituationer**

112 - begär Giftinformation

## **AVSNITT 2: Farliga egenskaper**

### **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

#### **Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)**

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Met. Corr. 1	H290
Skin Corr. 1B	H314
Eye Dam. 1	H318

Produkten är klassificerad och märkt enligt förordning (EG) nr. 1272/2008

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

### **2.2 Märkningsuppgifter**

#### **Märkning enl. förordning (EG) nr. 1272/2008**

#### **Faropiktogram**

Handelsnamn: UROPHEN

Ämnesnr. SUB302020600000

Version : 3 / EU

Reviderad datum: 20.02.2020

the date of issue: 28.02.17

Ersätter version: 2 / EU

Utskriftsdatum: 20.02.20

**Signalord**

Fara

**Faroangivelser**

H290 Kan vara korrosivt för metaller.  
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

**Skyddsangivelser**

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.  
P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha.  
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.  
P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare.

**Farliga komponent(er) för etikettering (enligt Förordning (EG) 1272/2008)**

innehåller Isotridecanoethoxylate;Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.metansulfonsyra

For industrial application only.

**2.3 Andra faror**

Inga särskilt nämnvärda risker.

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.2 Blandningar****Farliga komponenter (förordning (EG) nr. 1272/2008)****Isotridecanoethoxylate**

CAS-Nr. POLYMER  
EINECS-nr. N.A.  
Registreringsnr. 02-2119552461-55-0000  
Koncentration >= 3 < 8,8 %

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Eye Dam. 1 H318  
Acute Tox. 4 H302

Koncentrationsgränser (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Eye Dam. 1 H318 >= 10 %  
H319 < 10 %

**metansulfonsyra**

CAS-Nr. 75-75-2  
EINECS-nr. 200-898-6  
Koncentration >= 5 < 6,3 %

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Skin Corr. 1B H314  
Acute Tox. 4 H312  
Acute Tox. 4 H302  
STOT SE 3 H335  
Met. Corr. 1 H290

Handelsnamn: UROPHEN

Ämnesnr. SUB302020600000

Version : 3 / EU

Reviderad datum: 20.02.2020

the date of issue: 28.02.17

Ersätter version: 2 / EU

Utskriftsdatum: 20.02.20

**2-butoxietanol**

CAS-Nr.	111-76-2
EINECS-nr.	203-905-0
Registreringsnr.	01-2119475108-36-XXXX
Koncentration	>= 1 < 2,2 %

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Skin Irrit. 2	H315
Acute Tox. 4	H332
Acute Tox. 4	H312
Acute Tox. 4	H302
Eye Irrit. 2	H319

**Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.**

CAS-Nr.	85536-14-7
EINECS-nr.	287-494-3
Registreringsnr.	01-2119490234-40-XXXX
Koncentration	>= 1 < 2,2 %

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Skin Corr. 1C	H314
Acute Tox. 4	H302
Aquatic Chronic 3	H412

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Allmän information**

Tag genast av förorenade kläder och omhändertag dem enligt föreskrift.

**Vid inandning**

Vid inandning av sprutdimma, kontakta omedelbart läkare och visa förpackning eller etikett. Sörj för frisk luft. Kontakta läkare vid besvär.

**Vid hudkontakt**

Efter kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten. Kontakta genast läkare.

**Vid ögonkontakt**

Vid kontakt med ögon, skölj genast med mycket vatten i minst 15 min. Skydda oskadat öga. Behandling av ögonläkare.

**Vid nedsväljning**

Framkalla ej kräkning. Ge vatten att dricka i små klunkar. Vid medvetslöshet inget intagande via munnen. Tillkalla läkare.

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

Följande symptom kan uppträda: Andnöd, Mag/tarm-besvär

**4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs****Information till läkare / Risiko**

Risk för genomfrätning av magsäcken; Risk för andningsbesvär

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**

Handelsnamn: UROPHEN

Ämnesnr. SUB302020600000

Version : 3 / EU

Reviderad datum: 20.02.2020

the date of issue: 28.02.17

Ersätter version: 2 / EU

Utskriftsdatum: 20.02.20

## 5.1 Släckmedel

### Lämpliga brandsläckningsmedel

Själva produkten är inte brännbar. Lämplig släckmetod avgörs av faktorer i omgivningen.

### Olämpligt släckningsmedel

Skarp vattenstråle

## 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inga kända

## 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

### Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Använd heltäckande skyddsdräkt. Använd lämplig andningsapparat vid brand.

### Övrig information

Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift. Behållare i närheten av brand kyles med vatten.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Använd lämplig personlig skyddsutrustning. Undvik produktkontakt med hud, ögon och kläder. Använd lämpligt andningsskydd vid risk för kontakt med ångor/damm/ aerosoler. Utspillad produkt medför halkrisk. Beakta skyddsföreskrifterna (se Avsnitt 7 och 8).

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Får ej släppas ut till vattenmiljön/grundvattnet.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp spill med absorberande material (t.ex. sand, kiselgur eller universalabsorbent). Pumpa bort större mängder. Spola bort rester med mycket vatten. Omhändertag enligt föreskrift.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Beakta skyddsföreskrifterna (se Avsnitt 7 och 8).

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

#### Råd för säker hantering

Förpackningen hanteras och öppnas försiktigt. Vidtag sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier. Installera endast syrafast utrustning.

#### Förebyggande av brand och explosion

Produkten är inte brännbar. Inga särskilda åtgärder erfordras.

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

#### Rekommenderad lagringstemperatur

Värde  $\geq$  5  $\leq$  25 °C

#### Lagerstabilitet

Lagringstid: 3 år

#### Krav på lagerutrymmen och behållare

Förvaras endast i originalförpackningen. Syrabeständiga golv erfordras.

#### Anvisningar för gemensam lagring

Uppbevara inte tillsammans med: Lut, Förvaras åtskilt från livsmedel.

Handelsnamn: UROPHEN

Ämnesnr. SUB302020600000

Version : 3 / EU

Reviderad datum: 20.02.2020

the date of issue: 28.02.17

Ersätter version: 2 / EU

Utskriftsdatum: 20.02.20

**Ytterligare information om lagringsförhållanden**

Skyddas mot frost. Förpackningen förvaras väl tillsluten. Hanteras och öppnas försiktigt.

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar****Övrig information**

Håll luftkoncentrationerna under de hygieniska gränsvärdena.

**Derived No/Minimal Effect Levels (DNEL/DMEL)****Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.**

Referenssubstans	Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.	
Värde-typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referensgrupp	Arbetare	
Försökstid	Lång tid	
Exponeringsväg	dermal	
Verkningsätt	Systemisk verkan	
Koncentration	170	mg/kg/d

Värde-typ	Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.	
	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referensgrupp	Arbetare	
Försökstid	Lång tid	
Exponeringsväg	via inhalation	
Verkningsätt	Systemisk verkan	
Koncentration	12	mg/m <sup>3</sup>

**Predicted No Effect Concentration (PNEC)****Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.**

Referenssubstans	Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.	
Värde-typ	PNEC	
Typ	Färskvatten	
Koncentration	0,268	mg/l

Värde-typ	Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.	
	PNEC	
Typ	Vatten (intermittenta utsläpp)	
Koncentration	0,0167	mg/l

Värde-typ	Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.	
	PNEC	
Typ	Saltvatten	
Koncentration	0,0268	mg/l

Värde-typ	Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.	
	PNEC	
Typ	Sediment	
Koncentration	8,1	mg/kg

Värde-typ	Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.	
	PNEC	
Typ	STP	
Koncentration	3,43	mg/l

Handelsnamn: UROPHEN

Ämnesnr. SUB302020600000

Version : 3 / EU

Reviderad datum: 20.02.2020

the date of issue: 28.02.17

Ersätter version: 2 / EU

Utskriftsdatum: 20.02.20

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Tekniska åtgärder / Åtgärder beträffande hygien

Vidtag sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier. Rök, ät och drick ej under hanteringen. Förvaras åtskilt från livsmedel.

### Andningsskydd - Anmärkning

Inte nödvändigt, inandning av ångor skall dock undvikas. Andningsskydd om aerosol eller dimma bildas.

### Skyddshandskar

handskar (syrabeständiga)

Lämpligt material	neopren		
Handsktjocklek	=	0,35	mm
Genombrottstid	>	480	min

handskar (syrabeständiga)

Lämpligt material	butyl		
Handsktjocklek	=	0,5	mm
Genombrottstid	>	480	min

### Ögonskydd

Tätslutande skyddsglasögon

### Kroppsskydd

syrabeständiga skyddskläder

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

<b>Form</b>	flytande
<b>Färg</b>	röd
<b>Lukt</b>	karaktäristisk
<b>pH-värde</b>	
Värde	< 0,5
temperatur	= 20 °C
<b>Frys punkt</b>	
Värde	ca. -4 till 4 °C
<b>Sublimeringspunkt</b>	
Anmärkning	ej bestämt
<b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall</b>	
Värde	ca. 100 °C
<b>Flampunkt</b>	
Värde	> 100 °C
<b>Avdunstningshastighet</b>	
Anmärkning	ej bestämt
<b>Avdunstningskoefficient</b>	
Anmärkning	ej bestämt
<b>Brännbarhet (fast, gasformig)</b>	
Ej tillämplig	
<b>övre/undre brännbarhets- eller explosionsgräns</b>	
Anmärkning	Ej tillämplig
<b>Ångtryck</b>	
Anmärkning	ej bestämt

Handelsnamn: UROPHEN

Ämnesnr. SUB302020600000

Version : 3 / EU

Reviderad datum: 20.02.2020

the date of issue: 28.02.17

Ersätter version: 2 / EU

Utskriftsdatum: 20.02.20

**Ångdensitet**

Anmärkning ej bestämt

**Densitet**Värde = 1,1 g/cm<sup>3</sup>  
temperatur 20 °C**Vattenlöslighet**

Anmärkning obegränsat blandbar

**Löslighet(er)**

Anmärkning ej bestämt

**Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten**

Anmärkning ej bestämt

**Sönderdelningstemperatur**

Anmärkning Sönderfaller ej vid hantering enligt föreskrift.

**Viskositet****dynamisk**Värde ca. 50 till 80 mPa.s  
temperatur 20 °C**Oxiderande egenskaper**

värde Inget känt

**9.2 Annan information****Bulkdensitet**

Anmärkning ej bestämt

**Densitet efter skakning**

Anmärkning ej bestämt

**Fasthalt**

Anmärkning ej bestämt

**Ytspänning**

Anmärkning ej bestämt

**Övrig information**

Inget känt

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

Reagerar med alkalier (lut). Reagerar med vissa metaller.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Skyddas mot extrem värme och kyla.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Skyddas mot föroreningar.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Förvaras vid en temperatur som inte överstiger 30 °C. Förvaras ej vid temperatur under -5 °C.

**Sönderdelningstemperatur**

Anmärkning Sönderfaller ej vid hantering enligt föreskrift.

**10.5 Oförenliga material**

Korroderar metaller. Oförenligt med baser.

Handelsnamn: UROPHEN

Ämnesnr. SUB302020600000

Version : 3 / EU

Reviderad datum: 20.02.2020

the date of issue: 28.02.17

Ersätter version: 2 / EU

Utskriftsdatum: 20.02.20

## 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderfallsprodukter: Väte

### Övrig information

Vid utspädning skall syra hållas i vatten, aldrig tvärtom. Korroderar metaller.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Akut oral toxicitet

ATE	2.757,51	mg/kg
	05	
metod	Beräknat värde (Förordning (EG) 1272/2008)	

#### Akut oral toxicitet (Komponenter)

##### Isotridecanoethoxylate

Species	råtta			
LD50	= 500	till	2000	mg/kg
metod	OECD-Directive 423			

#### Akut dermal toxicitet

ATE	6.794,31	mg/kg
	75	
metod	Beräknat värde (Förordning (EG) 1272/2008)	

#### Akut toxicitet vid inandning

ATE	> 100	mg/l
Administration/Form	ångor	
metod	Beräknat värde (Förordning (EG) 1272/2008)	
ATE	> 20	mg/l
Administration/Form	Damm/Dimma	
metod	Beräknat värde (Förordning (EG) 1272/2008)	

#### Frätande/irriterande på huden

värde starkt frätande

#### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

värde starkt frätande

#### sensibilisering

värde ej sensibiliserande

#### Subakut, subkronisk och långvarig toxicitet

Anmärkning Ej disponibel

#### Mutagenicitet

Anmärkning Ej disponibel

#### Reproduktionstoxicitet

Anmärkning Ej disponibel

#### Cancerogenitet

Anmärkning Ej disponibel

#### Specifik organtoxicitet (STOT)

Anmärkning Ej disponibel

#### Praktiska erfarenheter

Försakar starka frätningar.

#### Övrig information



Handelsnamn: UROPHEN

Ämnesnr. SUB302020600000

Version : 3 / EU

Reviderad datum: 20.02.2020

the date of issue: 28.02.17

Ersätter version: 2 / EU

Utskriftsdatum: 20.02.20

Produktspecifika toxikologiska uppgifter är inte kända.

## **AVSNITT 12: Ekologisk information**

### **12.1 Toxicitet**

#### **Allmän information**

ej bestämt

#### **Fisktoxicitet (Komponenter)**

##### **Isotridecanoethoxylate**

Species	guldfisk ( <i>Leuciscus idus</i> )				
LC50	=	1	till	10	mg/l
Källa	Tillverkarens uppgifter				

#### **Daphniatoxicitet (Komponenter)**

##### **Isotridecanoethoxylate**

EC50	=	1	till	10	mg/l
Försökstid	=	72	h		

#### **Toxicitet för alger (Komponenter)**

##### **Isotridecanoethoxylate**

EC50	=	1	till	10	mg/l
Försökstid	=	72	h		

#### **Toxicitet för bakterier (Komponenter)**

##### **Isotridecanoethoxylate**

Species	aktivt slam				
EC10	>	10000			mg/l
Försökstid	=	17	h		
metod	DIN 38412 Part8				
Källa	Tillverkarens uppgifter				

### **12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

#### **Allmän information**

Ej disponibel

### **12.3 Bioackumuleringsförmåga**

#### **Allmän information**

Ej disponibel

#### **Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten**

Anmärkning ej bestämt

### **12.4 Rörlighet i jord**

#### **Allmän information**

Ej disponibel

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

#### **Allmän information**

Ej tillämplig

### **12.6 Andra skadliga effekter**

#### **Allmän information**

ej bestämt

## **AVSNITT 13: Avfallshantering**

Handelsnamn: UROPHEN

Ämnesnr. SUB302020600000

Version : 3 / EU

Reviderad datum: 20.02.2020

the date of issue: 28.02.17

Ersätter version: 2 / EU

Utskriftsdatum: 20.02.20

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Restavfall

EU avfallskod 52102

Omhändertas som farligt avfall.

#### Förorenad förpackning

EU avfallskod 20 01 39 Plaster

Ej förorenade förpackningar kan återvinnas.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### Vägtransport ADR/RID

#### 14.1 UN-nummer

UN 3265

#### 14.2 Officiell transportbenämning

CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (metansulfonsyra)

#### 14.3 Faroklass för transport

Klass 8

Faroetikett 8

#### 14.4 Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp III

Begränsad mängd 5 l

Transportkategori 3

#### 14.5 Miljöfaror

-

Tunnelbegränsningskod E



### Sjötransport IMDG/GGVSee

#### 14.1 UN-nummer

UN 3265

#### 14.2 Officiell transportbenämning

CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (Methanesulphonic acid)

#### 14.3 Faroklass för transport

Klass 8

#### 14.4 Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp III

#### 14.5 Miljöfaror

-

### Lufttransport

#### 14.1 UN-nummer

UN 3265

#### 14.2 Officiell transportbenämning

CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (Methanesulphonic acid)

#### 14.3 Faroklass för transport

Klass 8

#### 14.4 Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp III

#### 14.5 Miljöfaror

-

Handelsnamn: UROPHEN

Ämnesnr. SUB302020600000

Version : 3 / EU

Reviderad datum: 20.02.2020

the date of issue: 28.02.17

Ersätter version: 2 / EU

Utskriftsdatum: 20.02.20

**Information för alla transportslag****14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

Gällande transportföreskrifter skall beaktas.

**Andra upplysningar****14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden**

ej bestämt

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****5 % och mer, dock mindre än 15 %:**

nonjoniska tensider

**under 5 %:**

njoniska tensider

**Ytterligare beståndsdelar**

alpha-Amylcinnamic aldehyde, Benzyl salicylate

**VOC**

VOC (CH)	=	2,1	%
VOC (EC)	=	2,1	%

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Det har inte utförts någon kemisk säkerhetsutvärdering för denna produkt.

**AVSNITT 16: Annan information**

Ändringar / textkompletteringar: Ändringar i texten är markerade i marginalen med en asterisk (\*).

**H-sättning(ar) i kapitel 3**

H290	Kan vara korrosivt för metaller.
H302	Skadligt vid förtäring.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

**CLP-kategorier från avsnitt 3**

Acute Tox. 4	Akut toxicitet, Kategori 4
Aquatic Chronic 3	Farligt för vattenmiljön, kronisk, Kategori 3
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada, Kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonirritation, Kategori 2
Met. Corr. 1	Ämnen eller blandningar som är korrosiva för metaller, Kategori 1
Skin Corr. 1B	Frätande på huden, Kategori 1B
Skin Corr. 1C	Frätande på huden, Kategori 1C
Skin Irrit. 2	Irriterande på huden, Kategori 2
STOT SE 3	Specifik organototoxicitet - enstaka exponering, Kategori 3

**Förkortningar**

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

Handelsnamn: UROPHEN

Ämnesnr. SUB302020600000

Version : 3 / EU

Reviderad datum: 20.02.2020

the date of issue: 28.02.17

Ersätter version: 2 / EU

Utskriftsdatum: 20.02.20

IATA: International Civil Aviation Organization  
CAS: Chemical Abstracts Service  
VOC: Volatile Organic Compound  
INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients  
ICAO: International Air Transport Association  
NOEL: No observable effect level  
NOEC: No observable effect concentration  
LC: Lethal concentration  
LC: Lethal concentration  
DNEL: Derived no effect level  
REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals  
IMO: International Maritime Organization  
PNEC: Predicted no effect concentration  
EU: European Union  
EC: European Community  
CEFIC: European Chemical Industry Council  
UN: United Nations

**Kompletterande information**

Relevanta förändringar i förhållande till tidigare versioner av detta säkerhetsdatablad är markerade med:  
\*\*\*

Dessa uppgifter motsvarar vår nuvarande kännedom om produktens egenskaper sett ur ett säkerhetsperspektiv. De ska endast ses som vägledande information om de faror/skyddsåtgärder som är förknippade med yrkesmässig hantering av produkten, och ska således inte betraktas som garanterade produkttegenskaper.

