

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 18.01.2023

Versionsnummer 1.0

Omarbetad: 18.01.2023

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

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn:** **KREUL Glue Marker 25 ml (27,5 g)**
- **Artikelnummer:** 49691
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Ämnets användning / tillredningen** För konstnärer och hobbymålare samt för en kreativ fritid.
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**
- **Tillverkare/leverantör:**  
C. KREUL GmbH & Co. KG  
Carl-Kreul-Strasse 2  
D-91352 HALLERNDORF  
TYSKLAND  
Telefon + 49 (0) 9545/925 - 0  
Fax + 49 (0) 9545/925 - 511  
info@c-kreul.de
- **Område där upplysningar kan inhämtas:** Treiber, b.treiber@c-kreul.de
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**  
Telefon + 49 (0) 9545/925 - 0  
Fax + 49 (0) 9545/925 - 511  
(Måndag - torsdag 8.00 - 17.00, fredag 8.00-15.00)

### 2 Farliga egenskaper

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008** Produkten är inte klassificerad enligt CLP-förordningen.
- **2.2 Märkningsuppgifter**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008** Utgår
- **Faropiktogram** Utgår
- **Signalord** Utgår
- **Faroangivelser** Utgår
- **Ytterligare uppgifter:**  
EUH208 Innehåller 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one (3:1). Kan orsaka en allergisk reaktion.
- **2.3 Andra faror**
- **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Ej användbar.
- **vPvB:** Ej användbar.

### 3 Sammansättning/information om beståndsdelar

- **3.2 Blandningar**
- **Beskrivning:** Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

- **Farliga ingredienser:**

CAS: 121-44-8 EINECS: 204-469-4 Indexnummer: 612-004-00-5	trietylamin ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; ⚠ Skin Corr. 1A, H314; ⚠ Acute Tox. 4, H302 Specifik koncentrationsgräns: STOT SE 3; H335: C ≥ 1 %	0-<1%
CAS: 55965-84-9 Indexnummer: 613-167-00-5	5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one (3:1) ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; ⚠ Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); ⚠ Skin Sens. 1A, H317 Specifika koncentrationsgränser: Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	0,00025-<0,0015%

- **Ytterligare hänvisningar:**  
This product contains a triethylamine-type neutralizing agent present in salt form and is ionically bounded to the carboxylic acid functions of the polyurethane alkylid resin. This amine is considered to be non-reactive at ambient temperature and does not result in any labelling of the final product since the pH of the mixture is less than 11.5 (see part 3.3.3.3.4.2 of CLP Regulation (EC) No 1272/2008). However, it is normal for amine vapours to emerge when this product is treated (heated) during drying/hardening of the coating. Notifications of health effects shall apply to the amine vapours indeed produced and are listed in section 8 and 11.

(Fortsättning på sida 2)

# Säkerhetsdatablad

## enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 18.01.2023

Versionsnummer 1.0

Omarbetad: 18.01.2023

De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

(Fortsättning från sida 1)

### 4 Åtgärder vid första hjälpen

- **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**
- **Vid inandning:** Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.
- **Vid kontakt med huden:**
  - Tvätta med vatten och sur tvål.
  - Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.
- **Vid kontakt med ögonen:**
  - Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten.
  - Ta bort kontaktlinser.
- **Vid förtäring:**
  - Om besvär kvarstår, kontakta läkare.
  - Skölj munnen och drick rikligt med vatten.
- **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**
  - Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**
  - Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### 5 Brandbekämpningsåtgärder

- **5.1 Släckmedel**
- **Lämpliga släckningsmedel:** Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**
  - Vid uppvärmning eller brand - möjlig bildning av giftiga gaser.
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:** Använd andningsskyddsutrustning.
- **Ytterligare uppgifter** Brandrester och förorenat släckningsvatten skall omhändertas enligt myndigheternas föreskrifter.

### 6 Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer** Se till att ventilationen är tillräcklig.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**
  - Blanda ut med mycket vatten.
  - Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**
  - Omhänderta det uppsugna materialet på ett föreskrivet sätt.
  - Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).
- **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**
  - Information beträffande säker hantering se kapitel 7.
  - Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.
  - Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

### 7 Hantering och lagring

- **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering** Vid sakkunnig användning krävs inga speciella åtgärder.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:**
  - Inga speciella åtgärder krävs.
  - Produkten är ej brännbar.
- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Inga speciella krav.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Erfordras ej.
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**
  - Skyddas mot frost.
  - Skyddas mot värme och direkt solljus.
- **Lagringsklass:** 12
- **7.3 Specifik slutanvändning** Se kapitel 1.2.

### 8 Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- **8.1 Kontrollparametrar**

· **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**

#### 121-44-8 trietylamin

OEL	Korttidsvärde: 12,6 mg/m <sup>3</sup> , 3 ppm
H	Nivågränsvärde: 4,2 mg/m <sup>3</sup> , 1 ppm

(Fortsättning på sida 3)

SE

# Säkerhetsdatablad

## enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 18.01.2023

Versionsnummer 1.0

Omarbetad: 18.01.2023

(Fortsättning från sida 2)

· **DNEL****121-44-8 trietylamin**

Dermal	chronic - systemic effect	12,1 mg/kg bw/d (Long term)
Inhalativ	acute - systemic effect	12,6 mg/m <sup>3</sup> (Short Term)
	acute - local effect	12,6 mg/m <sup>3</sup> (Short Term)
	chronic - local effect	8,4 mg/m <sup>3</sup> (Long term)
	chronic - systemic effect	8,4 mg/m <sup>3</sup> (Long term)

· **PNEC****121-44-8 trietylamin**

freshwater	0,11 mg/l
marine water	0,011 mg/l
sewage treatment plant (STP)	100 mg/l
freshwater sediment	1,575 mg/kg
marine sediment	0,158 mg/kg
soil	0,25 mg/kg

· **Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

· **8.2 Begränsning av exponeringen**

· **Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

· **Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**

· **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

- Undvik kontakt med ögonen och huden.
- Undvik iandning av gaser/ångor/aerosoler.
- Ät, drick, rök och snusa ej vid hanteringen.
- Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

· **Andningsskydd:**

- Andningsskydd vid höga koncentrationer.
- Erfordras ej vid god rumsventilation.

· **Handskydd:**

- Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.
- Handskmaterialrekommendationer kan inte ges för produkt/tillredning/kemikalielösning, då inga tester genomförts.
- Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

· **Handskmaterial**

- Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.

· **Handskmaterialets penetreringstid** Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

· **Ögonskydd/ansiktsskydd** Vid påfyllning rekommenderas skyddsglasögon.

## 9 Fysikaliska och kemiska egenskaper

· **9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

· **Allmänna uppgifter**

· <b>Fysikaliskt tillstånd</b>	Flytande
· <b>Färg:</b>	Enligt produktbeteckning
· <b>Lukt:</b>	Karaktéristisk
· <b>Lukttröskel:</b>	Ej bestämd.
· <b>Smältpunkt/frys punkt:</b>	Ej bestämd.
· <b>Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall</b>	~100 °C
· <b>Brandfarlighet</b>	Ej användbar.
· <b>Nedre och övre explosionsgräns</b>	
· <b>Nedre:</b>	Ej bestämd.
· <b>Övre:</b>	Ej bestämd.
· <b>Flampunkt:</b>	>100 °C
· <b>Tändtemperatur:</b>	215 °C
· <b>Sönderdelningstemperatur</b>	Ej bestämd.
· <b>pH-värde vid 20 °C:</b>	6,5–8,5
· <b>Viskositet:</b>	
· <b>Kinematisk viskositet</b>	Ej bestämd.
· <b>Dynamisk:</b>	Ej bestämd.
· <b>Löslighet</b>	
· <b>Vatten:</b>	Fullständigt blandbar.
· <b>Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)</b>	Ej bestämd.
· <b>Ångtryck:</b>	Ej bestämd.
· <b>Densitet och/eller relativ densitet</b>	
· <b>Densitet vid 20 °C:</b>	1–1,1 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Relativ densitet</b>	Ej bestämd.
· <b>Ångdensitet</b>	Ej bestämd.

(Fortsättning på sida 4)

# Säkerhetsdatablad

## enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 18.01.2023

Versionsnummer 1.0

Omarbetad: 18.01.2023

(Fortsättning från sida 3)

- **9.2 Annan information**
- **Utseende:**
- **Form:** Flytande
- **Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.**
- **Självtändningstemperatur:** Produkten är ej självtändande.
- **Explosiva egenskaper:** Produkten är ej explosiv.
- **Lösningsmedelhalt:**
- **VOC (EG)** 0,00 %
- **Tillståndsändring**
- **Avdunstningshastighet:** Ej bestämd.

- **Information om faroklasser för fysisk fara**
- **Explosiva ämnen** Utgår
- **Brandfarliga gaser** Utgår
- **Aerosoler** Utgår
- **Oxiderande gaser** Utgår
- **Gaser under tryck** Utgår
- **Brandfarliga vätskor** Utgår
- **Brandfarliga fasta ämnen** Utgår
- **Självreaktiva ämnen och blandningar** Utgår
- **Pyrofora vätskor** Utgår
- **Pyrofora fasta ämnen** Utgår
- **Självupphettande ämnen och blandningar** Utgår
- **Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten** Utgår
- **Oxiderande vätskor** Utgår
- **Oxiderande fasta ämnen** Utgår
- **Organiska peroxider** Utgår
- **Korrosivt för metaller** Utgår
- **Okänsliggjorda explosiva ämnen** Utgår

## 10 Stabilitet och reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:** Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
- **10.3 Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.
- **10.4 Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

## 11 Toxikologisk information

- **11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
- **Akut toxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

- **Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**

### 121-44-8 trietylamin

Oral	LD50	730 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermal	LD50	580 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
Inhalativ	LC50/4h	3 mg/m <sup>3</sup> (ATE)

### 55965-84-9 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one (3:1)

Oral	LD50	64 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	87 mg/kg (rab)
Inhalativ	LC50/4h	0,05 mg/m <sup>3</sup> (ATE)

- **Frätande/irriterande på huden** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Luftvägs-/hudsensibilisering** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Mutagenitet i könsceller** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **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 – upprepade exponering**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Fara vid aspiration** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

(Fortsättning på sida 5)

# Säkerhetsdatablad

## enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 18.01.2023

Versionsnummer 1.0

Omarbetad: 18.01.2023

(Fortsättning från sida 4)

### · 11.2 Information om andra faror

#### · Hormonstörande egenskaper

Inga beståndsdelar är listade.

## 12 Ekologisk information

### · 12.1 Toxicitet

#### · Akvatisk toxicitet:

##### 121-44-8 trietylamin

LC50/96h	24 mg/l (oryzias latipes) (OECD 203)
EC50/48h	200 mg/l (daphnia magna) (OECD 202)
EC50/72h	8 mg/l (pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)

##### 55965-84-9 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one (3:1)

LC50/96h	0,22 mg/l (oncorhynchus mykiss) (RAC)
EC50/48h	0,1 mg/l (daphnia magna)
EC50/72h	0,048 mg/l (pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC	0,004 mg/l (daphnia magna) (OECD 211)
ErC50	0,0049 mg/l /120h (sceletonema costatum)
NOEC/21d	0,004 mg/l (daphnia)
NOEC/48d	0,00064 mg/l (sceletonema costatum)
NOEC/72h	0,0012 mg/l (pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)
NOEC/28d	0,098 mg/l (oncorhynchus mykiss) (OECD 210)

### · 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

#### 121-44-8 trietylamin

Biodegradability 80,3 % /29d (OECD 301 B)

· 12.3 Bioackumuleringsförmåga Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· 12.4 Rörlighet i jord Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

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

· PBT: Ej användbar.

· vPvB: Ej användbar.

· 12.6 Hormonstörande egenskaper Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.

### · 12.7 Andra skadliga effekter

· Ytterligare ekologiska hänvisningar:

· Allmänna hänvisningar:

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i outspätt tillstånd resp. i större mängder.

## 13 Avfallshantering

### · 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### · Rekommendation:

Små mängder kan förtunnas med mycket vatten och spolats bort. Större mängder måste avfallshanteras enligt lokala myndigheters föreskrifter.

#### · Europeiska avfallskatalogen

08 01 12	Annat färg- och lackavfall än det som anges i 08 01 11
15 01 02	Plastförpackningar

#### · Ej rengjorda förpackningar:

· Rekommendation: Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

· Rekommenderat rengöringsmedel: Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.

## 14 Transportinformation

### · 14.1 UN-nummer eller id-nummer

· ADR, IMDG, IATA

Utgår

### · 14.2 Officiell transportbenämning

· ADR, IMDG, IATA

Utgår

### · 14.3 Faroklass för transport

· ADR, ADN, IMDG, IATA

· Klass

Utgår

### · 14.4 Förpackningsgrupp

· ADR, IMDG, IATA

Utgår

### · 14.5 Miljöfaror:

Ej användbar.

### · 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej användbar.

(Fortsättning på sida 6)

# Säkerhetsdatablad

## enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 18.01.2023

Versionsnummer 1.0

Omarbetad: 18.01.2023

(Fortsättning från sida 5)

- **14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument** Ej användbar.
- **UN "Model Regulation":** Utgår

### 15 Gällande föreskrifter

- **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
- **Direktiv 2012/18/EU**
- **Namngivna farliga ämnen - BILAGA I** Inga beståndsdelar är listade.

- **Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II**

Inga beståndsdelar är listade.

- **FÖRORDNING (EU) 2019/1148**

- **Bilaga I - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)**

Inga beståndsdelar är listade.

- **Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV**

Inga beståndsdelar är listade.

- **Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer**

Inga beståndsdelar är listade.

- **Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer**

Inga beståndsdelar är listade.

- **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

### 16 Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

#### · Relevanta fraser

- H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
- H301 Giftigt vid förtäring.
- H302 Skadligt vid förtäring.
- H310 Dödligt vid hudkontakt.
- H311 Giftigt vid hudkontakt.
- H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
- H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
- H330 Dödligt vid inandning.
- H331 Giftigt vid inandning.
- H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
- H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

- **Område som utfärdar datablad:** Product Safety Department

- **Tilltalspartner:** B. Treiber, b.treiber@c-kreul.de

#### · Förkortningar och akronymer:

- ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
- DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
- PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Flam. Liq. 2: Brandfarliga vätskor – Kategori 2
- Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4
- Acute Tox. 2: Akut toxicitet – Kategori 2
- Acute Tox. 3: Akut toxicitet – Kategori 3
- Skin Corr. 1A: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 1A
- Skin Corr. 1C: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 1C
- Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1
- Skin Sens. 1A: Hudsensibilisering – Kategori 1A
- Aquatic Acute 1: Farligt för vattenmiljön - akut fara – Kategori 1
- Aquatic Chronic 1: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 1

SE