

# Säkerhetsdatablad

## Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 18.11.2015

Versionsnummer 3

Omarbetad: 18.11.2015

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

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn: Multiklor**
- Artikelnummer: 5007120, 5007122
- **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** Desinfektionsmedel - vattenvård
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**
- **Tillverkare/leverantör:**  
Tillverkare:  
Chemofarm AG  
Heinrich-Otto-Strasse 28, D-73240 Wendlingen, Germany  
  
Tel.: +49 7024 4048 0, Fax: +49 7024 4048 2800  
  
Leverantör:  
Folkpool AB  
Ullängsvägen 1  
153 30 Järna  
  
Tel.: 08 554 81000  
Fax: 08 554 81020  
  
info@folkpool.se  
www.folkpool.se
- **Område där upplysningar kan inhämtas:** info@folkpool.se
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:** Giftinformationscentralen: 112 akut eller 08-33 12 31 ej akut (vard. 9-20)

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**



GHS09 miljöfarligt

Aquatic Acute 1 H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Aquatic Chronic 1 H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.



GHS07

Acute Tox. 4 H302 Skadligt vid förtäring.

Eye Irrit. 2 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

STOT SE 3 H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

- **2.2 Märkningsuppgifter**

- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008** Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.
- Faropiktogram



GHS07



GHS09

- Signalord Varning
- Riskbestämmande komponenter för etikettering:  
triklorisocyanursyra
- Faroangivelser  
H302 Skadligt vid förtäring.

(Fortsättning på sida 2)

# Säkerhetsdatablad

## Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 18.11.2015

Versionsnummer 3

Omarbetad: 18.11.2015

**Handelsnamn: Multiklor**

(Fortsättning från sida 1)

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

## • Skyddsangivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P103 Läs etiketten före användning.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P261 Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

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.

P301+P312 VID FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

P405 Förvaras inlåst.

P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

## • Ytterligare uppgifter:

EUH031 Utvecklar giftig gas vid kontakt med syra.

## • 2.3 Andra faror

## • Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

• PBT: Ej användbar.

• vPvB: Ej användbar.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

## • 3.1 Ämnen

## • CAS-nr. beteckning

87-90-1 triklorisocyanursyra

## • Identifikationsnummer

• EG-nummer: 201-782-8

• Indexnummer: 613-031-00-5

## • 3.2 Blandningar

• **Beskrivning:** Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

## • Farliga ingredienser:

CAS: 87-90-1 triklorisocyanursyra 75-100%

EINECS: 201-782-8 Ox. Sol. 2, H272; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335

CAS: 10043-35-3 borsyra 0,5-1%

EINECS: 233-139-2 Repr. 1B, H360FD

Indexnummer: 005-007-00-2

Reg.nr.: 01-2119486683-25-xxxx

01-2119486683-25-

0029

CAS: 7758-98-7 kopparsulfat 0,5-1%

EINECS: 231-847-6 Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319

## • SVHC

10043-35-3 borsyra

• **Ytterligare hänvisningar:** De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

## • 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

## • Allmänna hänvisningar:

Förgiftningssymptom kan uppträda först efter många timmar. Av denna anledning krävs läkarövervakning i minst 48 timmar efter ett olycksfall.

• **Vid inandning:** Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.• **Vid kontakt med huden:** I allmänhet kan produkten ej irritera huden.• **Vid kontakt med ögonen:** Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.• **Vid förtäring:** Kontakta läkare omedelbart.

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

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Fortsättning på sida 3)

# Säkerhetsdatablad

## Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 18.11.2015

Versionsnummer 3

Omarbetad: 18.11.2015

**Handelsnamn: Multiklor**

(Fortsättning från sida 2)

- **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- **5.1 Släckmedel**
- **Lämpliga släckningsmedel:** Släckningspulver. Använd inget vatten.
- **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Vatten med full stråle
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra** Vid uppvärmning eller brand - bildning av giftiga gaser.
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:** Använd andningsskyddsutrustning.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer** Använd andningsskyddsutrustning.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**  
När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas.  
Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**  
Omhändertag förorenat material som avfall enligt punkt 13.  
Se till att ventilationen är tillräcklig.  
Spola ej bort med vatten eller vattenhaltiga rengöringsmedel.
- **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.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

- **7.1 Försiktighetsmått för säker hantering** Använd alltid passande skyddskläder.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Håll andningsskyddsutrustning i beredskap.
- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring:**
- Krav på lagerutrymmen och behållare: Inga speciella krav.
- Hänvisningar beträffande sammanlagring: Förvaras åtskilt från syror.
- Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:  
Förvara behållaren tätt tillsluten.  
Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.
- Lagringsklass: 5.1 A
- **7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- **Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar:** Inga övriga uppgifter, se punkt 7.
- **8.1 Kontrollparametrar**
- **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**  
Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.
- Ytterligare hänvisningar: De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.
- **8.2 Begränsning av exponeringen**
- **Personlig skyddsutrustning:**
- Allmänna skydds- och hygienåtgärder:  
Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.  
Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.  
Tvätta händerna före raster och efter arbetet.  
Undvik kontakt med ögonen.  
Undvik kontakt med ögonen och huden.
- Andningsskydd:  
Vid kortvarig eller ringa belastning - använd andningsfilterutrustning; vid intensiv resp. längre exponering - använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

(Fortsättning på sida 4)

# Säkerhetsdatablad

## Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 18.11.2015

Versionsnummer 3

Omarbetad: 18.11.2015

**Handelsnamn: Multiklor**

(Fortsättning från sida 3)

- **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 handsk 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.  
Efterföljande data gäller för väta och mettede lösningar av saltet. Egnat er handsker av följande material (Genombrottstid > 8 timar):  
Naturlatex - NR (0,5 mm)  
(bruk upudrede och allergenfrie produkt)  
Polychloropren - CR (0,5 mm)  
Nitrillatex - NBR (0,35 mm)  
Butylkautschuk - Butyl (0,5 mm)  
Fluorkautschuk - FKM (0,4 mm)  
Polyvinylchlorid - PVC (0,5 mm)  
Tidsangivelsene er ca verdier från mätningar vid 22 Grad C och permanent exponering. Högre temperaturar via varme objekt, kroppsvärme etc och slitasje av materialet slik at materialet blir tynnare fører till kortare genombrottstid. Vid en ca. 1,5-gang større/mindre tykkelse av materialet fordobles/halveres genombrottstiden.
- **Ögonskydd:**



Tättslutande skyddsglasögon

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

- **9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**
- **Allmänna uppgifter**
- **Utseende:**

Form:	Tabletten
Färg:	Vit
- **Lukt:** Karakteristisk
- **Lukttröskel:** Ej bestämd.
- **pH-värde (10 g/l) vid 20 °C:** 2,0-2,7
- **Tillståndsändring**

Smältpunkt/smältområde:	225-240 °C
Kokpunkt / kokområde:	Ej bestämd.
- **Flampunkt:** Ej användbar.
- **Lättantändlighet (fast, gasformig):** Ej bestämd.
- **Tändtemperatur:**

Sönderdelningstemperatur:	Ej bestämd.
---------------------------	-------------
- **Självantändbarhet:** Produkten är ej självantändande.
- **Explosionsfara:** Produkten är ej explosiv.  
mit Ammoniak oder Natriumhydroxid und Cyanursäure
- **Explosionsgränser:**

Nedre:	Ej bestämd.
Övre:	Ej bestämd.
- **Ångtryck:** Ej användbar.
- **Densitet vid 20 °C:** ca. 2,5 g/cm<sup>3</sup>
- **Relativ densitet** Ej bestämd.
- **Ångdensitet** Ej användbar.
- **Förångningshastighet** Ej användbar.

(Fortsättning på sida 5)

# Säkerhetsdatablad

## Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 18.11.2015

Versionsnummer 3

Omarbetad: 18.11.2015

**Handelsnamn: Multiklor**

(Fortsättning från sida 4)

- **Löslighet i / blandbarhet med**  
Vatten vid 25 °C: 12 g/l
- **Fördelningskoefficient (n-octanol/vatten):** Ej bestämd.
- **Viskositet:**  
Dynamisk: Ej användbar.  
Kinematisk: Ej användbar.
- **Lösningsmedelhalt:**  
Organiska lösningsmedel: 0,0 %  
VOC (EG) 0,00 %  
Andel av fasta partiklar: 100,0 %
- **9.2 Annan information** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 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.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

- **11.1 Information om de toxikologiska effekterna**
- **Akut toxicitet**  
Skadligt vid förtäring.
- **Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**
- **87-90-1 triklorisocyanursyra**  
Oral LD50 406 mg/kg (rat)
- **7758-98-7 kopparsulfat**  
Oral LD50 300 mg/kg (rat)  
Dermal LD50 > 2000 mg/kg (rat)
- **Primär retningseffekt:**
- **Frätande/irriterande på huden** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**  
Orsakar allvarlig ögonirritation.
- **Luftvägs-/hudsensibilisering** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)**
- **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**  
Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- **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.

### AVSNITT 12: Ekologisk information

- **12.1 Toxicitet**
- **Akvatisk toxicitet:**
- **87-90-1 triklorisocyanursyra**  
EC50 0,2 mg/l (daphnia)  
LC50 0,3 mg/l (Danio rerio (Zebrabärbling))

(Fortsättning på sida 6)

# Säkerhetsdatablad

## Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 18.11.2015

Versionsnummer 3

Omarbetad: 18.11.2015

**Handelsnamn: Multiklor**

(Fortsättning från sida 5)

**7758-98-7 kopparsulfat**

EC50 0,5 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))

LC50 0,9 mg/l (daphnia)

**• 12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Triklorisocyanursyra sönderfaller relativt snabbt i vatten. Sönderdelningen påskyndas av solljus, värme och närvaro av vissa metaller. Efter sönderdelning och nedbrytning finns ingen skadlig belastning på miljön vid riktig användning.

**• 12.3 Bioackumuleringsförmåga** Inte relevant. Sönderdelas kemiskt. Bioackumuleras inte i vattenmiljön.**• 12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**• Ekotoxiska effekter:**

• Kommentar: Mycket giftig för fisk.

**• Ytterligare ekologiska hänvisningar:**

• Allmänna hänvisningar:

Vattenföroreningsklass 2 (Självutvärdering): risk för vattenförorening.

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.

Risk för förorening av dricksvattnet redan när små mängder tränger ner i marken.

I vattendrag även giftig för fisk och plankton.

Mycket giftig för vattenorganismer

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

• **PBT:** Ej användbar.

• **vPvB:** Ej användbar.

**• 12.6 Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**AVSNITT 13: Avfallshantering****• 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

• **Rekommendation:** Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

• **Avfallsnyckelnummer:** Farligt avfall typ H5. EWC kod 160904

**• Ej rengjorda förpackningar:**

• **Rekommendation:**

Avfall och restprodukter ska destrueras enligt lokala föreskrifter Avfallsförordning (SFS 2001:1063) för att inte förorsaka miljöskador. Generellt gäller att restprodukterna skall förpackas i rena plastkärl (helst produkten ursprungsförpackning), märk kärlet väl (helst med produktens ursprungsetikett) och lämna in vid kommunal miljöstation. Tömda produktförpackningar bör sköljas ur i poolvattnet innan de lämnas till lokal sophantering/återvinning.

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

**AVSNITT 14: Transportinformation****• 14.1 UN-nummer**

• **ADR, IMDG, IATA**

UN1479

**• 14.2 Officiell transportbenämning**

• **ADR**

1479 OXIDERANDE FAST ÄMNE, N.O.S.

(TRIKLORISOCYANURSYRA), MILJÖFARLIGT

OXIDIZING SOLID, N.O.S. (TRICHLOROISOCYANURIC ACID)

Oxidizing solid, n.o.s. (Trichloroisocyanuric acid)

• **IMDG**

• **IATA**

**• 14.3 Faroklass för transport**

• **ADR**



• **Klass**

5.1 Oxiderande ämnen

• **Etikett**

5.1

**• IMDG, IATA**

• **Class**

5.1 Oxiderande ämnen

(Fortsättning på sida 7)

# Säkerhetsdatablad

## Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 18.11.2015

Versionsnummer 3

Omarbetad: 18.11.2015

**Handelsnamn: Multiklor**

(Fortsättning från sida 6)

• Label	5.1
• <b>14.4 Förpackningsgrupp</b>	
• <b>ADR, IMDG, IATA</b>	III
• <b>14.5 Miljöfaror:</b>	
• <b>Marine pollutant:</b>	Nej
• <b>Särskild märkning (ADR):</b>	Symbol (fisk och träd)
• <b>14.6 Särskilda skyddsåtgärder</b>	Varning: Oxiderande ämnen
• Kemler-tal:	50
• EMS-nummer:	F-A,S-Q
• Stowage Category	B
• Segregation Code	SG38 Stow "separated from" ammonium compounds. SG49 Stow "separated from" cyanides SG60 Stow "separated from" peroxides SG61 Stow "separated from" powdered metals
• <b>14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden</b>	Ej användbar.
• <b>Transport / ytterligare uppgifter:</b>	
• ADR	
• Reducerade mängder (EQ):	E1
• Begränsade mängder (LQ)	5 kg
• Reducerade mängder (EQ)	Kod: E1 Högsta nettomängd per innerförpackning: 30 g Högsta nettomängd per ytterförpackning: 1000 g
• Transportkategori	3
• Tunnelrestriktionskod	E
• IMDG	
• Limited quantities (LQ)	5 kg
• Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 g Maximum net quantity per outer packaging: 1000 g
• <b>UN "Model Regulation":</b>	UN 1479 OXIDERANDE FAST ÄMNE, N.O.S. (TRIKLORISOCYANURSYRA), 5.1, III, MILJÖFARLIGT

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
- **Nationella föreskrifter:**
- Ämnen som ingår mycket stora betänkligheter (SVHC) enligt REACH, artikel 57  
10043-35-3 borsyra
- **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

### AVSNITT 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  
H272 Kan intensifiera brand. Oxiderande.  
H302 Skadligt vid förtäring.  
H315 Irriterar huden.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.  
H360FD Kan skada fertiliteten. Kan skada det ofödda barnet.  
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.  
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- **Område som utfärdar datablad:** Avdelning för produktsäkerhet
- **Förkortningar och akronymer:**  
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)  
ICAO: International Civil Aviation Organisation  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

(Fortsättning på sida 8)

# Säkerhetsdatablad

## Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 18.11.2015

Versionsnummer 3

Omarbetad: 18.11.2015

**Handelsnamn: Multiklor**

(Fortsättning från sida 7)

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)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
SVHC: Substances of Very High Concern  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Ox. Sol. 2: Oxidising Solids, Hazard Category 2  
Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4  
Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2  
Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2  
Repr. 1B: Reproductive toxicity, Hazard Category 1B  
STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3  
Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - AcuteHazard, Category 1  
Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1

- \* Data ändrade gentemot föregående version

SE