



# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Herdins Textile Colour NF 30-60, 723 Olivgrön

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

#### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn**

Herdins Textile Colour NF 30-60, 723 Olivgrön

**Artikel-nr.**

045723

**UFI-kod**

J51G-X5G0-4E0T-9RJ9

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

**Relevanta identifierade användningar**

Färgningsmedel/Textil

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

**Leverantör**

Herdins Färgverk AB

Adress

Sundbornsvägen 8

791 47 FALUN

Sverige

Telefon

023-330 60

E-Post

mail@herdins.se

Hemsida

www.herdinsfargverk.se

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

**Giftcentral/Extra nödnummer**

112 - Giftinformationscentralen (begär Giftinformation)

+46104566750 - Swedish Poisons Information Centre

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

**Klassificering**

Hudsensibilisering, kategori 1, underkategori 1B

**Faroangivelser**

H317



# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Herdins Textile Colour NF

### 30-60, 723 Olivgrön

#### 2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

##### Faropiktogram



##### Signalord

Varning

##### Faroangivelser

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

##### Skyddsangivelser

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

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P280.1 Använd skyddshandskar.

P302 + P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten/tvål.

P333 + P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

P501 Innehållet/behållaren lämnas till auktoriserad avfallshanteringsanläggning.

##### Tilläggsinformation

Produkten innehåller: Everzol SR39, 2-METYLISOTIAZOL-3(2H)-ON Reactive Yellow 160

#### 2.3 Andra faror

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.



# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Herdins Textile Colour NF

### 30-60, 723 Olivgrön

#### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

##### 3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr EG-nr REACH-nr Index-nr	Konc.	Klassificering	H-fras M-faktor akut M-faktor kronisk	Anmärkning
Reactive Yellow 160	94158-87-9 303-161-8 - -	<16%	Skin Sens. 1B	H317 - -	-
Everzol SR39	- 940-436-7 01-2120009889-43 -	<10%	Skin Sens. 1B	H317 - -	-
2-metyl-2H-isotiazol-3-on (MIT)	2682-20-4 220-239-6 - 613-326-00-9	<0,005%	Acute Tox. 3 - oral, Acute Tox. 3 - dermal, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1A, Eye Dam. 1, Acute Tox. 2 - inhala- tion, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H301, H311, H314, H317, H318, H330, H400, H410, EUH071 M-acut=10 M-chro=1	Skin. Sens. 1A, H317: C ≥ 0,0015 %

##### Övrig information ämne

För den fullständiga texten till H- / EUH-uttalanden som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16.

#### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

##### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Om symptom uppträder, kontakta läkare.

##### Inandning

Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

##### Hudkontakt

Tag av nedstänkta kläder. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten. Om symptom uppträder, kontakta läkare.

##### Kontakt med ögonen

Avlägsna eventuella kontaktlinser före sköljning. Skölj genast ögat med mycket vatten. Kontakta läkare om irritationen kvarstår.

##### Förtäring

Skölj först munnen noggrant med mycket vatten och SPOTTA UT sköljvattnet. Drick rikligt med vatten. FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Kontakta läkare.



# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Herdins Textile Colour NF

### 30-60, 723 Olivgrön

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

##### **Hudkontakt**

Utslag och klåda. Allergiska reaktioner.

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

Symptomatisk behandling. Vid kontakt med läkare, se till att ha etikett eller detta säkerhetsdatablad till hands.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

##### **Lämpliga brandsläckningsmedel**

Vid brandsläckning använd alkoholresistent skum, kolsyra, pulver eller vattendimma.

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

Brinner under utveckling av rök innehållande hälsoskadliga gaser (kolmonoxid och koldioxid) samt, vid ofullständig förbränning, aldehyder och andra giftiga, hälsofarliga, irriterande eller miljöfarliga ämnen.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

##### **Speciell skyddsutrustning för brandpersonal**

Skyddsåtgärder vidtas med hänsyn till övrigt material på brandplatsen. Vid brand använd friskluftsmask.

Bär heltäckande skyddsklädsel.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Håll obehöriga och oskyddade personer på säkert avstånd. Inandas ej produkten och undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8. Sörj för god ventilation.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avlopp, mark eller vattendrag.

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

Sug upp vätskan i inert absorptionsmedel t ex vermikulit, samla ihop materialet och skicka det för avfallshantering. Sörj för god ventilation.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 och 13 för personlig skyddsutrustning och avfallshantering.



# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Herdins Textile Colour NF

### 30-60, 723 Olivgrön

#### AVSNITT 7: Hantering och lagring

##### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

###### Förebyggande åtgärder för hantering

Vidta de förebyggande åtgärder och skyddsåtgärder som krävs för säker hantering.

Håll denna produkt avskild från matvaror och utom räckhåll för barn och husdjur. Undvik spill och inandning, samt kontakt med hud och ögon.

Om spill ändå skulle uppstå, åtgärda det omedelbart enligt anvisningarna i Avsnitt 6 i detta säkerhetsdatablad. Ät, drick och rök inte i lokal där denna produkt hanteras. Håll skilt från inkompatibla produkter. Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8. Vidta lämpliga tekniska kontrollåtgärder om nödvändigt, se Avsnitt 8.

###### Hygien

Tvätta händerna grundligt efter användning. Tag av nedstänkta kläder och tvätta noggrant före återanvändning.

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

Vidta de förebyggande åtgärder och skyddsåtgärder som krävs för säker hantering.

Produkten skall förvaras så att hälso- och miljörisker förebyggs. Undvik kontakt med människor och djur och släpp inte ut produkten i känslig miljö.

Förvaras åtskilt från livsmedel eller djurfoder. Förvaras oåtkomligt för barn. Använd alltid förseglade och tydligt märkta förpackningar. Förvaras i väl tillsluten originalförpackning. Förvaras svalt. Förvaras torrt. Förvaras ej i närheten av inkompatibla material (se avsnitt 10.5).

##### 7.3 Specifik slutanvändning

Se identifierade användningar i Avsnitt 1.2.

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

##### 8.1 Kontrollparametrar

###### DNEL/DMEL

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
2-metyl-2H-isotiazol-3-on (MIT) (2682-20-4/220-239-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	21 µg/m <sup>3</sup>	Arbetstagare	Lokal
2-metyl-2H-isotiazol-3-on (MIT) (2682-20-4/220-239-6)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	43 µg/m <sup>3</sup>	Arbetstagare	Lokal
2-metyl-2H-isotiazol-3-on (MIT) (2682-20-4/220-239-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	21 µg/m <sup>3</sup>	Konsumenter	Lokal
2-metyl-2H-isotiazol-3-on (MIT) (2682-20-4/220-239-6)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	43 µg/m <sup>3</sup>	Konsumenter	Lokal
2-metyl-2H-isotiazol-3-on (MIT) (2682-20-4/220-239-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	27 µg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
2-metyl-2H-isotiazol-3-on (MIT) (2682-20-4/220-239-6)	DNEL	Akut (kort sikt) Oral	53 µg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk



# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Herdins Textile Colour NF

### 30-60, 723 Olivgrön

#### PNEC/PEC

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
2-metyl-2H-isotiazol-3-on (MIT) (2682-20-4/220-239-6)	PNEC	Sötvatten	3,39 µg/l
2-metyl-2H-isotiazol-3-on (MIT) (2682-20-4/220-239-6)	PNEC	Intermittent frisättning (Sötvatten)	3,39 µg/l
2-metyl-2H-isotiazol-3-on (MIT) (2682-20-4/220-239-6)	PNEC	Havsvatten	3,39 µg/l
2-metyl-2H-isotiazol-3-on (MIT) (2682-20-4/220-239-6)	PNEC	Intermittent frisättning (Havsvatten)	3,39 µg/l
2-metyl-2H-isotiazol-3-on (MIT) (2682-20-4/220-239-6)	PNEC	Reningsverk	230 µg/l
2-metyl-2H-isotiazol-3-on (MIT) (2682-20-4/220-239-6)	PNEC	Mark	47,1 µg/kg sediment torrvikt

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Lämpliga tekniska kontroller

De faror som produkten eller dess beståndsdelar medför ska beaktas i riskbedömningen för det specifika arbetsmomentet, i enlighet med gällande arbetsmiljölagstiftning. Riskbedömningen ska revideras regelbundet och uppdateras om nödvändigt. Ventilationen på arbetsplatsen ska säkerställa en luftkvalitet som uppfyller kraven enligt gällande arbetsmiljölagstiftning. Processventilation bör användas för att avlägsna luftföroreningar vid källan.

### Ögon / ansiktsskydd

Vid stänkrisk: Använd tättslutande skyddsglasögon enligt standard EN166.

### Handskar

Baserat på produktens kemiska egenskaper rekommenderas följande handskmaterial (EN 374): Nitrilgummi. Vid kontinuerlig kontakt, använd handskar med minsta genombrottsid på minst 240 minuter, men helst över 480 minuter. Notera att materialets genombrottsid påverkas av exponeringens varaktighet, temperaturförhållanden, nötning med mera.

### Andra hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder vid eventuell risk för hudkontakt.

### Andningsskydd

Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Det mest lämpliga andningsskyddet ska tas fram i samråd med arbetsmiljöombudet, med beaktande av riskbedömningen för det specifika arbetsmomentet. Baserat på produktens fysikaliska och kemiska egenskaper rekommenderas följande filtertyp(er) och/eller filterkombination(er): ABEK-P2

### Begränsning av miljöexponeringen

För begränsning av miljöexponering, se Avsnitt 12.



# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Herdins Textile Colour NF

### 30-60, 723 Olivgrön

#### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

**Fysiskt tillstånd**

Vätska

**Färg**

Grön.

**Lukt**

Ingen tillgänglig data

**Smältpunkt / fryspunkt**

Ingen tillgänglig data

**Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall**

Ingen tillgänglig data

**Brandfarlighet**

Ingen tillgänglig data

**Nedre och övre explosionsgräns**

Ingen tillgänglig data

**Flampunkt**

Ingen tillgänglig data

**Självantändningstemperatur**

Ingen tillgänglig data

**Sönderdelningstemperatur**

Ingen tillgänglig data

**pH**

~ 4,77

**Kinematisk viskositet**

Ingen tillgänglig data

**Löslighet**

Vattenlösligt.

**Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten**

Ingen tillgänglig data

**Ångtryck**

Ingen tillgänglig data

**Densitet och / eller relativ densitet**

Ingen tillgänglig data

**Relativ ångdensitet**

Ingen tillgänglig data



# SÄKERHETSDATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Herdins Textile Colour NF

### 30-60, 723 Olivgrön

#### Partikelegenskaper

Ingen tillgänglig data

#### 9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Inga speciella reaktivetsrisker relaterade till denna produkt.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända.

### 10.4 Förhållanden som skall undvikas

Undvik frost. Undvik kraftig värme.

### 10.5 Oförenliga material

Inga speciella.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Det finns inga förväntade farliga sönderdelningsprodukter relaterade till detta material.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Uppgifter om möjliga hälsofarliga effekter är baserade på erfarenheter och / eller toxikologiska egenskaper hos flera komponenter i produkten.

#### Akut toxicitet

Produkten är inte klassificerad som akuttoxisk.

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur
2-metyl-2H-iso-tiazol-3-on (MIT) 2682-20-4 / 220-239-6	LD50	120 mg/kg bw	Oral	24 h	Råtta
2-metyl-2H-iso-tiazol-3-on (MIT) 2682-20-4 / 220-	LC50	340 µg/m <sup>3</sup> air	Inhalation	4 h	Råtta



# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Herdins Textile Colour NF

### 30-60, 723 Olivgrön

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur
239-6					
2-metyl-2H-iso-tiazol-3-on (MIT) 2682-20-4 / 220-239-6	LD50	242 mg/kg bw	Dermal	24 h	Råtta

#### **Frätande/irriterande på huden**

Produkten är inte klassificerad som frätande eller irriterande på huden.

#### **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Produkten är inte klassificerad för allvarlig ögonskada/ögonirritation.

#### **Luftvägs-/hudsensibilisering**

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

#### **Mutagenitet i könsceller**

Produkten är inte klassificerad som mutagen.

#### **Cancerogenitet**

Produkten är inte klassificerad som cancerframkallande.

#### **Reproduktionstoxicitet**

Produkten är inte klassificerad som reproduktionstoxisk.

#### **STOT-enstaka exponering**

Produkten är inte klassificerad för specifik organotoxicitet vid enstaka exponering.

#### **STOT-upprepad exponering**

Produkten är inte klassificerad för specifik organotoxicitet vid upprepad exponering.

#### **Fara vid aspiration**

Produkten är inte klassificerad som aspirationstoxisk.

#### **11.2. Information om andra faror**

Ingen tillgänglig data

## AVSNITT 12: Ekologisk information

#### **12.1 Toxicitet**

##### **Akut toxicitet**

Anses inte vara miljöfarlig. Förhindra utsläpp till avlopp, mark eller vattendrag.

##### **Akut toxicitet för fisk**



# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Herdins Textile Colour NF

### 30-60, 723 Olivgrön

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
2-metyl-2H-isotiazol-3-on (MIT) 2682-20-4 / 220-239-6	LC50	6 mg/L	96 h	Oncorhynchus mykiss

#### **Akut toxicitet för alger**

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
2-metyl-2H-isotiazol-3-on (MIT) 2682-20-4 / 220-239-6	EC50	445 µg/L	72 h	Scenedesmus subspicatus

#### **Akut toxicitet för kräftdjur**

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
2-metyl-2H-isotiazol-3-on (MIT) 2682-20-4 / 220-239-6	EC50	1.6 mg/L	48 h	Daphnia magna

#### **12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

##### **Persistens och nedbrytbarhet**

Produkten är ej lätt biologiskt nedbrytbar.

#### **12.3 Bioackumuleringsförmåga**

##### **Bioackumuleringsförmåga**

Uppgift om bioackumulering saknas.

#### **12.4 Rörlighet i jord**

##### **Rörlighet**

Uppgift om rörlighet i naturen saknas.

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

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

Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.

#### **12.6. Hormonstörande egenskaper**

Ingen tillgänglig data

#### **12.7. Andra skadliga effekter**

##### **Andra skadliga effekter**

Inga kända.



# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Herdins Textile Colour NF

### 30-60, 723 Olivgrön

#### AVSNITT 13: Avfallshantering

##### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

###### Avfallshantering

Förhindra utsläpp av större mängd till avlopp. Produkten är inte klassad som farligt avfall. Tomma, ursköljda förpackningar lämnas till återvinning där så är praktiskt möjligt. Överbliven, gammal eller förorenad produkt lämnas till avfallshantering. Se direktiv 2008/98/EG om avfall. Beakta även nationella och regionala bestämmelser om avfallshantering.

#### AVSNITT 14: Transportinformation

##### 14.1 UN-nummer eller id-nummer

Ej klassat som farligt gods

##### 14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämplig

##### 14.3 Faroklass för transport

Ej tillämplig

##### 14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

##### 14.5 Miljöfaror

Ej tillämplig

##### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämplig

##### 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

#### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

##### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

###### Nationella föreskrifter

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om minderårigas arbetsmiljö och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna (AFS 2012:3)

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2007:5) om gravida och ammande arbetstagare med senare ändringar, senast AFS 2018:7.

MSBFS 2015:8 föreskrifter om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor.

SFS Avfallsförordning (2020:614)

Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1).

AFS 2005:18 Härdplaster (only epoxy)

##### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Inte genomfört.



# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Herdins Textile Colour NF

### 30-60, 723 Olivgrön

#### AVSNITT 16: Annan information

##### Ändringar i förhållande till tidigare revision

Detta är första versionen.

##### Förkortningar

ADN - Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar  
ADR - Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg  
ATE - Uppskattad akut toxicitet (Acute Toxicity Estimate)  
C&L - Klassificering och märkning (Classification and Labelling)  
CLP - Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen)  
CMR - Ämnen som klassificeras som cancerframkallande, mutagena eller reproduktionstoxiska  
CSR - Kemikaliesäkerhetsrapport (Chemical Safety Report)  
DNEL - Härledd nolleffektnivå  
ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten  
GHS - Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier (Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals)  
IATA - Internationella lufttransportorganisationen (International Air Transport Association)  
IMDG - Internationella koden för sjötransport av farligt gods  
Kow - Fördelningskoefficient oktanol-vatten  
LC50 - Letal halt för 50 % av en testpopulation  
LD50 - Letaldos för 50 % av en testpopulation (medianletaldos)  
LoW - Avfallsförteckning (List of Wastes)  
OEL - Yrkeshygieniskt gränsvärde (Occupational Exposure Limit)  
PBT - Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne  
PNEC - Förutsedd nolleffekt-koncentration  
REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier.  
RID - Bestämmelserna om internationella järnvägstransporter av farligt gods  
SCBA - Buren andningsapparat (Self-Contained Breathing Apparatus)  
STOT - Specifik organotoxicitet  
SVHC - Ämne som inger mycket stora betänkligheter  
UFI - Unik formuleringsidentifierare  
vPvB - Mycket långlivat och mycket bioackumulerande



# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Herdins Textile Colour NF 30-60, 723 Olivgrön

### **Betydelse av fraser**

Skin Sens. 1B - Hudsensibilisering, kategori 1, underkategori 1B

Acute Tox. 3 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 3

Acute Tox. 3 - dermal - Akut toxicitet, dermal, kategori 3

Skin Corr. 1B - Frätande på huden, kategori 1B

Skin Sens. 1A - Hudsensibilisering, kategori 1, underkategori 1A

Eye Dam. 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1

Acute Tox. 2 - inhalation - Akut toxicitet, vid inhalation, kategori 2

Aquatic Acute 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori akut 1

Aquatic Chronic 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 1

H301 Giftigt vid förtäring.

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.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

EUH071 Frätande på luftvägarna.