



## Veiligheidsinformatieblad

Cul 900

Versie 5  
datum:9-7-2020

### 1. Identificatie van de stof / preparaat en de onderneming

#### 1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE ONDERNEMING

##### 1.1. Productidentificatie

Handelsnaam ; Cul 900 actiron

##### 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gebruik van de stof of hetmengsel

Specifiek gebruik: Chelaatvormer Voedingsstof voor planten

Specifiek gebruik: Zie de bijlage van het onderhavige blootstellingsscenario.

##### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatie blad

R. van Wesemael BV  
Zoutestraat 109  
4561 TB Hulst  
tel. 0114-314853  
fax. 0114-319555

##### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen.

Het telefoonnummer van het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC):  
**+31 30-2748888** uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftiging.

### 2. Identificatie van de gevaren

#### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie volgens de Regelgeving (EG) Nr.1272/2008 [CLP/GHS]

Acute giftigheid, 4 H302  
Huidirritatie, 2, H315

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.  
Zie rubriek 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

## 2.2 Etiketonderdelen

Regelgeving (EG) 1272/2008)



Pictogram:

Signaalwoord : Waarschuwing

Gevenaanduidingen : H302 Schadelijk bij inslikken.  
H315 Veroorzaakt huidirritatie.

Veiligheidsaanbevelingen : Preventie:

P264 Na het werken met dit product de huid grondig wassen.

P270 Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

P280 Beschermende handschoenen dragen.

Maatregelen:

P301 + P312 + P330 NA INSLIKKEN: bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

De mond spoelen.

P332 + P313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

Verwijdering:

P501 Inhoud/container verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:

Ethyleendiaminetetra-azijnzuur, koperdiammoniumcomplex

67989-88-2

## 2.3 Andere gevaren

Geen verdere gegevens beschikbaar.

PBT- en zPzB-beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger.

## 3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2 Mengsels

Gebruiksnaam : Ethyleendiaminetetra-azijnzuur, koperdiammonium-complex,  
55% waterige oplossing

Zuivere stof/mengsel : Mengsel

Chemische naam	Cas-No. EC-No. REACH No.	Classificatie EC NO 1272/2008	Concentratie (%)
Ethyleendiaminetetra- azijnzuur, koperdiammonium- complex	67989-88-2 268-018-3 01- 211998079323	AcuteTox, 4 H302 Huidirritatie, 2, H315	>=50-<60

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.

Reach Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (artikel 59)  
deze is niet van toepassing

## 4. Eerstehulp-maatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies : Buiten de gevaarlijke zone brengen.

Een arts raadplegen.

Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.

Bij inademing : Bij inademen het slachtoffer in de frisse lucht brengen.

Een arts raadplegen na een aanzienlijke blootstelling.

Bij aanraking met de huid : Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken. Onmiddellijk afspoelen met veel water.

Als de huidirritatie voortduurt, een arts raadplegen.

Bij aanraking met de ogen : Spoelen met veel water.

Contactlenzen uitnemen.

Onbeschadigd oog beschermen.

Tijdens spoelen ogen goed open houden.

Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen.

Bij inslikken : Mond reinigen met water en daarna veel water drinken.

Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).

Medische hulp inroepen.

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Tekenen/symptomen van overmatige blootstelling

De symptomen en effecten zijn zoals te verwachten uit de gevaren zoals vernoemd in sectie 2. Er zijn geen product specifiek gerelateerde symptomen bekend.

Gevaren : Schadelijk bij inslikken.

Veroorzaakt huidirritatie.

### 4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Opmerkingen voor arts : Behandel symptomatisch.

## 5. Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.

Ongeschikte blusmiddelen : Geen geïdentificeerd.

### **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Specifieke gevaren bij brandbestrijding / Specifieke gevaren van de chemische stof :  
Geen specifieke gevaren te noemen.

Verbrandingsproducten : Brand veroorzaakt rook die gevaarlijke afbraakproducten bevat (zie rubriek 10).

### **5.3 Advies voor brandweerlieden**

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden: Bij brand een persluchtmasker dragen.

Nadere informatie : Standaardprocedure voor chemische branden.

## **6. Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat**

### **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen: Zorg voor voldoende ventilatie en draag beschermende uitrusting.

Noodmaatregelen bij onvoorziene emissies: Personeel evacueren naar een veilige omgeving. Alleen gekwalificeerd personeel met geschikte beschermingsmiddelen mogen optreden. Voorkom dat onbevoegde personen de zone niet kunnen betreden.

### **6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen**

Milieuvorzorgsmaatregelen : Probeer te voorkomen dat het materiaal wegvloeit in riool of waterloop.

### **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Reinigingsmethoden /Werkwijzen voor indamming: Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgur, zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel, zaagsel).In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.

### **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Voor verwijderingsinstructies zie sectie 13.

Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8

## **7. Hantering en opslag**

### **7.1 stof of het mengsel Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**



Advies voor veilige hantering : Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8. Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden. Niet roken, eten en drinken op de werkplek.

Advies voor bescherming tegen brand en explosie: Normale maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.

## 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Eisen aan opslagruimten en containers: Container goed afgesloten bewaren op een droge en goed geventileerde plaats. Bewaar in gesloten donkere containers gemaakt van corrosievast materiaal. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

Andere gegevens : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

## 7.3 Specifiek eindgebruik

Aanbevelingen : Niet beschikbaar.

Oplossingen specifiek voor de industriële sector: Niet beschikbaar.

# 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling en persoonlijke bescherming

## 8.1 Controleparameters

Bestanddelen met grenswaarden voor de werkplek

Het product bevat geen bestanddelen waarvoor blootstellingswaarden zijn vastgelegd

Afgeleide doses zonder effect (DNEL) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006

stofnaam	eindgebruik	Blootstellings routes	Potentiele gezondheidseffecten	waarde
Ethylenediaminetetraacetic acid diammonium copper complex	werknemers	inhalatie	Lange termijn-systemische effecten	1.8 mg/m <sup>3</sup>
	werknemers	huidcontact	Lange termijn-systemische effecten	3750 mg/kg/lg/dag

Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006

stofnaam	Milieucompartiment	waarde
	Zoet water	2.88 mg/l
	zeewater	0.29 mg/l
	Afwisselend water	1.07 mg/l
	bodem	0.21 mg/kg droog gewicht
	Riool-waterbehandelingsinstallatie	63.8 mg/l

## 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling Technische controlemiddelen



Effectief afzuigventilatiesysteem

### **Persoonlijke beschermingsmiddelen**

*Bescherming van de ademhalingswegen*

Bij damp- of aërosolvorming een respirator gebruiken met een goedgekeurd filtertype.

*Bescherming van de ogen*

Nauw aansluitende veiligheidsstofbril

*Huid- en lichaamsbescherming*

Beschermingskleding

*Hygiënische maatregelen*

Gebruiken volgens gangbare regels en praktijken met betrekking tot industriële hygiëne en veiligheid. Niet eten of drinken tijdens gebruik. Niet roken tijdens gebruik. Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.

### **Beheersing van milieublootstelling**

Algemeen advies : Probeer te voorkomen dat het materiaal wegvloeit in riool of waterloop.

## **9. Fysische en chemische eigenschappen**

Voorkomen

Vorm : vloeibaar  
Kleur : blauw  
Geur : reukloos  
Geurdrempelwaarde : Niet van toepassing

Veiligheidsgegevens

pH : 6 - 8 1% (water)  
Smeltpunt : Niet van toepassing  
Kookpunt/kooktraject : 105 - 110 °C  
Vlampunt : niet (licht) ontvlambaar Product is niet ontvlambaar (waterig)

Verdampingssnelheid : Geen gegevens beschikbaar  
Ontvlambaarheid (vast, gas) : Niet van toepassing  
Ontvlambaarheid (vloeistoffen): Niet geclassificeerd als gevaarlijk door ontvlambaarheid

Onderste explosiegrens : Niet van toepassing  
Bovenste explosiegrens : Niet van toepassing

Dampspanning : gelijk aan water

Relatieve dampdichtheid : gelijk aan water

Relatieve dichtheid : 1,15 - 1,38

Bulk soortelijk gewicht : Niet van toepassing

Oplosbaarheid in water : volledig mengbaar

Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen: Geen gegevens beschikbaar

Verdelingscoëfficiënt: noctanol/water: log Pow: < 0

Zelfontbrandingstemperatuur : Niet van toepassing

Ontledingstemperatuur : Geen gegevens beschikbaar

Viscositeit, dynamisch : Geen gegevens beschikbaar

Viscositeit, kinematisch : Geen gegevens beschikbaar

Ontploffingseigenschappen : Niet explosief

Oxiderende eigenschappen :

Niet ingedeeld als oxiderend.

## 9.2 Overige informatie

Dit veiligheidsinformatieblad bevat alleen informatie met betrekking tot veiligheid en dient niet als vervanging voor productinformatie of -specificatie.

## 10. Stabiliteit en reactiviteit

**10.1 Reactiviteit** : stabiel onder normale omstandigheden.

**10.2 Chemische stabiliteit** : Het product is stabiel als het wordt opgeslagen onder geadviseerde omstandigheden.

**10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** : Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.

**10.4 Te vermijden omstandigheden**: Geen specifieke gegevens.

**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen**: Geen specifieke gegevens.

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten :

Gevaarlijke ontbindingscomponenten: koolstof- en stikstofoxiden.

Thermische decompositie: geen gegevens bekend

## 11. Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

#### *Productinformatie*

Acute toxiciteit :	Schadelijk bij inslikken.
Huidcorrosie/-irritatie :	Veroorzaakt huidirritatie.
Ernstig oogletsel/oogirritatie :	Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.
Sensibilisatie van de luchtwegen /de huid: Ademhalingssensibilisatie	Huidsensibilisering: Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.
Mutageniteit in geslachtscellen:	Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.
Kankerverwekkendheid :	Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.
Giftigheid voor de voortplanting:	Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.
STOT bij eenmalige blootstelling:	Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.
STOT bij herhaalde blootstelling:	Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.
Gevaar bij inademing :	Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.
Nadere informatie :	Geen verdere gegevens beschikbaar.



### Onderzoeksresultaten

Acute orale toxiciteit : Acute toxiciteitsschattingen: 910,75 mg/kg  
Methode: Calculatiemethode

### **Toxicologische gegevens van de bestanddelen:**

#### ***Ethyleendiaminetetra-azijnzuur, koperdiammonium-complex***

##### Acute toxiciteit:

Acute orale toxiciteit : LD50: > 300 - 2 000 mg/kg Soort: Rat Methode:  
Richtlijn test OECD 423

Huidcorrosie/-irritatie : Resultaat: Huidirritatie Methode: Richtlijn test  
OECD 439

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Resultaat: Geen oogirritatie Methode: Richtlijn test  
OECD 437

Toxiciteit bij herhaalde toediening: Soort: Rat,  
NOAEL: 150 mg/kg,  
Methode van applicatie: Oraal,  
Blootstellingstijd: 90 d,  
Methode: Richtlijn test OECD 408  
Read across

##### Mutageniteit in geslachtscellen

Genotoxiciteit in vitro : Ames-test,  
Resultaat: negatief,  
Methode: Richtlijn test OECD 471,  
Read-across van aanverwante stof (structureel  
analoog of surrogaat).

Genotoxiciteit in vivo : Resultaat: Niet mutageen.

Kankerverwekkendheid : Resultaat: Niet kankerverwekkend bij proefdieren.  
Read-across van aanverwante stof (structureel  
analoog of surrogaat).

Giftigheid voor de voortplanting: Niet geclassificeerd vanwege gegevens die  
weliswaar overtuigend lijken, maar onvoldoende  
voor classificatie.

STOT bij eenmalige blootstelling: De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als  
specifiek doelorgaan giftig, enkelvoudige  
blootstelling.

STOT bij herhaalde blootstelling: Blootstellingsroute: Inslikken  
De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als  
specifiek doelorgaan giftig, herhaalde blootstelling.

Gevaar bij inademing : Geen classificatie voor de giftigheid bij aspiratie.

#### **Ethyleendiaminetetra-azijnzuur, koperdiammonium-complex**

##### Acute toxiciteit:

Acute orale toxiciteit : LD50: > 300 - 2 000 mg/kg  
Soort: Rat  
Methode: Richtlijn test OECD 423

Huidcorrosie/-irritatie : Resultaat: Huidirritatie  
Methode: Richtlijn test OECD 439

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Resultaat: Geen oogirritatie  
Methode: Richtlijn test OECD 437



Toxiciteit bij herhaalde toediening:

Soort: Rat  
NOAEL: 150 mg/kg  
Methode van applicatie: Oraal  
Blootstellingstijd: 90 d  
Methode: Richtlijn test OECD 408  
Read across

Mutageniteit in geslachtscellen

Genotoxiciteit in vitro :

Ames-test  
Resultaat: negatief  
Methode: Richtlijn test OECD 471  
Read-across van aanverwante stof  
(structureel analoog of surrogaat).

Genotoxiciteit in vivo :

Kankerverwekkendheid :

Resultaat: Niet mutageen.  
Resultaat: Niet kankerverwekkend bij  
proefdieren.

Giftigheid voor de voortplanting:

Read-across van aanverwante stof  
(structureel analoog of surrogaat).  
Niet geclassificeerd vanwege gegevens die  
weliswaar overtuigend lijken, maar  
onvoldoende voor classificatie.

STOT bij eenmalige blootstelling:

De stof of het mengsel is niet geclassificeerd  
als specifiek doelorgaan giftig, enkelvoudige  
blootstelling.

STOT bij herhaalde blootstelling:

Blootstellingsroute: Inslikken  
De stof of het mengsel is niet geclassificeerd  
als specifiek doelorgaan giftig, herhaalde  
blootstelling.

Gevaar bij inademing :

Geen classificatie voor de giftigheid bij  
aspiratie.

## 12. Ecologische informatie

Productinformatie:

Ecotoxicologie Beoordeling

Aanvullende ecologische informatie: Niets bekend.

### 12.1 Toxiciteit

Bestanddelen:

Onderzoekresultaten

Ethyleendiaminetetra-azijnzuur, koperdiammonium-complex

Toxiciteit voor vissen :

LC50: > 100 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h  
Soort: Lepomis macrochirus (Zonnebaars)  
Read across

Toxiciteit voor dafnia's en  
andere ongewervelde:

EC50: 100,9 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h  
Soort: Daphnia magna (grote watervlo)  
Testtype: statische test

R

V

Toxiciteit voor algen :

H

W

E

S

E

R

E

I

Toxiciteit voor bacteriën :  
(Chronische toxiciteit):

O

V

Toxiciteit voor dafnia's en  
andere ongewervelde  
waterdieren (Chronische  
toxiciteit)

Methode: OECD testrichtlijn 202  
Read-across van aanverwante stof (structureel analoog of  
surrogaat).

ErC50: 646,7 mg/l

Blootstellingstijd: 72 h

Soort: Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)

Testtype: Groeiremmer

Methode: OECD testrichtlijn 201

Read-across van aanverwante stof (structureel analoog of  
surrogaat).

NOEC: 42,7 mg/l

Blootstellingstijd: 72 h

Soort: Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)

Testtype: Groeiremmer

Methode: OECD testrichtlijn 201

Read-across van aanverwante stof (structureel analoog of  
surrogaat).

NOEC: 654 mg/l

Blootstellingstijd: 3 h

Soort: actief slib

Testtype: Ademhalingsremming

Methode: Binnenlandse OECD-Richtlijn 209

Read-across van aanverwante stof (structureel analoog of  
surrogaat).

NOEC: 36,3 mg/l

Blootstellingstijd: 35 d

Soort: Danio rerio (zebravis)

Testtype: doorstroomtest

Methode: OECD testrichtlijn 210

Read-across van aanverwante stof (structureel analoog of  
surrogaat).

: NOEC: 28,8 mg/l

Blootstellingstijd: 21 d

voortplantingssnelheid

Soort: Daphnia magna (grote watervlo)

Methode: OECD testrichtlijn 211

## 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

### Productinformatie:

Biologische afbreekbaarheid : Het product bevat niet direct biologische afbreekbare stoffen.

### Bestanddelen:

**Ethyleendiaminetetra-azijnzuur, koperdiammonium-complex**



Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

### 12.3 Bio accumulatie

Productinformatie:

Bioaccumulatie : Valt niet te verwachten bij deze lage POW-logwaarde.

Bestanddelen:

Ethyleendiaminetetra-azijnzuur, koperdiammonium-complex

Bioaccumulatie : Valt niet te verwachten bij deze lage POW-logwaarde.

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

Productinformatie:

Mobiliteit : Geen gegevens beschikbaar

Bestanddelen:

Ethyleendiaminetetra-azijnzuur, koperdiammonium-complex

Mobiliteit : Geen gegevens beschikbaar

### 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Productinformatie:

PBT- en zPzB-beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Bestanddelen:

Ethyleendiaminetetra-azijnzuur, koperdiammonium-complex

PBT- en zPzB-beoordeling : Deze stof wordt niet ingedeeld als PBT (Persistent, Bioaccumulerend, Toxisch) Deze stof wordt niet ingedeeld als vPvB (zeer Persistent of zeer Bio-accumulerend)

### 12.6 Andere schadelijke effecten

Productinformatie:

Biochemisch zuurstofverbruik (BZV) : Geen gegevens beschikbaar

Bestanddelen:

Ethyleendiaminetetra-azijnzuur, koperdiammonium-complex

Biochemisch zuurstofverbruik (BZV) : Geen gegevens beschikbaar

## 13. Instructie voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden Product

Product :	Afval niet naar de riolering laten aflopen. Verontreinig vijvers, waterwegen en sloten niet met chemische stof of gebruikte verpakking. Gevaarlijk afval Inhoud/container verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.
Verontreinigde verpakking :	Achtergebleven restant verwijderen. Verwijderen als ongebruikt product.

## 14. Informatie met betrekking tot het vervoer

### 14.1 VN-nummer

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

### 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

### 14.3 Transportgevaarklasse(n)

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

### 14.4 Verpakkingsgroep

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

### 14.5 Milieugevaren

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Opmerkingen : Niet geclassificeerd als gevaarlijk in de zin van transportvoorschriften.

### 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

## 15. Regelgeving

### 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken.

Niet van toepassing

#### Notificatiestatus

DSL : J A. Alle bestanddelen van dit product komen voor op de Canadese DSLijst

AICS : NEE. Niet overeenkomstig de lijst

NZIoC : NEE. Niet overeenkomstig de lijst

ENCS : JA. Op of overeenkomstig de lijst

ISHL : JA. Op of overeenkomstig de lijst

KECI : NEE. Niet overeenkomstig de lijst

PICCS : NEE. Niet overeenkomstig de lijst

IECSC : JA. Op of overeenkomstig de lijst

TCSI : JA. Op of overeenkomstig de lijst

TSCA : JA. Alle chemische stoffen van dit product staan hetzij op de TSCA Inventory of voldoen aan een uitzondering voor de TSCA Inventory



Voor uitleg van de afkorting, zie sectie 16.

## 16. Overige informatie

Volledige tekst van H-zinnen zoals vermeld in paragraaf 2 en 3.

H302 : Schadelijk bij inslikken.

H315 : Veroorzaakt huidirritatie.

Classificatieprocedure:

Acute toxiciteit, 4, H302, Calculatiemethode

Huidcorrosie/-irritatie, 2, H315, Calculatiemethode

Volledige tekst van andere afkortingen

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren;

ADR - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst);

AICS - Australische inventarislijst van chemische stoffen;

ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht;

CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008;

CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting;

DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie;

DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada);

ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen;

EC-Number- EINECS nummer;

ECx - Concentratie verbonden met x% respons;

ELx – Laadcapaciteit verbonden met x% respons;

EmS - Noodschema;

ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan);

ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons;

GHS – Globaal geharmoniseerd systeem;

GLP - Goede laboratoriumspraktijk;

IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker;

IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer;

IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren;

IC50 - Halfmaximale remmende concentratie;

ICAO – Internationale Burgerluchtvaartorganisatie;

IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China;

IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen;

IMO - Internationale maritieme organisatie;

ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan);

ISO – Internationale organisatie voor standaardisering;

KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën;

LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie;



LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan);  
MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen;  
n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd;  
NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie;  
NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level;  
NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit;  
NZIoC - NieuwZeelandse inventarislijst van chemicaliën;  
OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO;  
OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingspreventie;  
PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof;  
PICCS - Filipijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen;  
(Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties;  
REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH);  
RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID);  
SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur;  
SDS - Veiligheidsinformatieblad;  
SVHC – zeer zorgwekkende stof;  
TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen;  
TRGS – Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen;  
TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS);  
UN - Verenigde Naties;  
vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief