

# EG-veiligheidsinformatieblad

**Handelsnaam:** KRONES colclean EV 60

**Actuele versie:** 1.0.2, opgesteld op: 14.05.2020

**Vervangen versie:** 1.0.1, opgesteld op: 20.01.2020

**Regio:** NL

## RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

### 1.1 Productidentificatie

**Handelsnaam**

#### **KRONES colclean EV 60**

Naam van de stof Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische verbindingen, <2%  
aromaten

REACH registratienummer 01-2119457273-39

**Identificatienummers**

EC no. 918-481-9

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

**Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel**

Detergenten

**Toepassingen, die worden afgeraden**

Geen gegevens beschikbaar.

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

**Adres**

KIC KRONES Internationale Cooperationsgesellschaft mbH  
Böhmerwaldstraße 5  
93073 Neutraubling

Telefoonnr. +49 9401 70-3020

Faxnr. +49 9401 70-3696

e-mail kic@kic-krones.com

**Informatie bij het veiligheidsinformatieblad**

sdb\_info@umco.de

### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Voor medische informatie:

+31 (0) 30-274 8888 (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum)

“Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen”

Van een transportongeval en andere noodgevallen:

+31 10 713 8195 (NCEC, National Chemical Emergency Centre)

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

**Classificatie overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)**

Asp. Tox. 1; H304

**Aanwijzingen met betrekking tot de classificatie**

De indeling van het product werd bepaald op basis van de volgende procedures overeenkomstig artikel 9 en de criteria van de verordening (EG) nr. 1272/2008:

Fysische gevaren: Beoordeling van testgegevens overeenkomstig bijlage I, deel 2

Gezondheids- en milieugevaren: Beoordeling van toxicologische en ecotoxicologische gegevens overeenkomstig bijlage I, deel 3 en 4.

### 2.2 Etiketteringselementen

**Identificatie overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)**

**Productidentificatie**

918-481-9 (Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische verbindingen, <2% aromaten)

**Gevarenpictogrammen**



GHS08

# EG-veiligheidsinformatieblad

**Handelsnaam:** KRONES colclean EV 60

**Actuele versie:** 1.0.2, opgesteld op: 14.05.2020

**Vervangen versie:** 1.0.1, opgesteld op: 20.01.2020

**Regio:** NL

## Signaalwoord

Gevaar

## Gevarenaanduidingen

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

## Gevarenaanduidingen (EU)

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

## Veiligheidsaanbevelingen

P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.  
P301+P310 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.  
P331 GEEN braken opwekken.  
P403+P233 Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.

## 2.3 Andere gevaren

Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1 Stoffen

#### Chemische karakterisering

Naam van de stof Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische verbindingen, <2% aromaten

#### Identificatienummers

EC no. 918-481-9

### 3.2 Mengsels

Niet van toepassing. Het product is geen mengsel.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### Algemene aanwijzingen

Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken en grondig reinigen voordat ze opnieuw worden gebruikt. Indien klachten aanhouden arts raadplegen.

#### Na inademen

Getroffene personen bij naleven van passende maatregelen voor ademenbeschutting naar buiten van het gevaargebied verplaatsen. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en rustig neerleggen. Indien klachten aanhouden arts raadplegen.

#### Na huidcontact

Na aanraking met de huid met water en zeep wassen. Bij aanhoudende huidirritatie, arts raadplegen.

#### Na oogcontact

Contactlenzen verwijderen. Oog onder bescherming van het ongekwetste oog 10 - 15 minuten onder stromend water spoelen met opengesperde oogleden. Onmiddellijk behandeling door een oogarts.

#### Na opname door de mond

Mond grondig met water spoelen. Nooit iets door de mond opgeven aan een bewusteloos persoon. Geen braken opwekken - gevaar bij inademen (aspiration). Onmiddellijk een arts raadplegen.

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

#### Symptomen

hoofdpijn; duizeligheid; Moehaid; misselijkheid; CZS wanorde; Dermatitis

#### Werkingen

Bij inslikken met aansluitende openbreking kan aspiratie in de longen volgen, wat tot chemische pneumonie of tot verstikken leiden kan.

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

Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

**Handelsnaam:** KRONES colclean EV 60

**Actuele versie:** 1.0.2, opgesteld op: 14.05.2020

**Vervangen versie:** 1.0.1, opgesteld op: 20.01.2020

**Regio:** NL

## 5.1 Blusmiddelen

### **Geschikte blusmiddelen**

Kooldioxide; Bluspoeder; Watersproeistraal; Grote branden met watersproeistraal of alcoholbestendig schuim blussen.

### **Ongeschikte blusmiddelen**

Volle waterstraal

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

Bij brand kan vrijkomen: organische verbindingen; Koolmonoxide en kooldioxide

## 5.3 Advies voor brandweerlieden

Een autonoom ademhalingstoestel dragen. Beschermend pak dragen. Gesloten verpakkingen, die aan hitte hebben blootgestaan, koelen met water. Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten overeenkomstig de plaatselijke voorschriften van de autoriteiten verwijderd worden.

## RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

#### **Voor andere personen dan de hulpdiensten**

Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de secties 7 en 8. Ontstekingsbronnen verwijderd houden. Aanraking met de ogen, de huid en de kleding vermijden. Dampen niet inademen.

#### **Voor de hulpdiensten**

Persoonlijke beschermingsmiddelen – zie rubriek 8.

### 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in riolering/oppervlaktewater/grondwater laten terechtkomen. Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen.

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Scherp het gemorste materiaal af, en neem het op met onbrandbare absorptiematerialen, zoals zand, aarde, vermiculiet, diatomeeënaarde en plaats die in een container, zodat het volgens de plaatselijke regels kan worden verwerkt (zie sectie 13). Zorgen voor voldoende ventilatie.

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie over veilige omgang zie hoofdstuk 7. Informatie over persoonlijke beschermende uitrusting zie hoofdstuk 8. Informatie over verwijdering zie hoofdstuk 13.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

#### **Aanwijzingen voor veilige omgang met producten**

Het risico bij de omgang met het product moet door gebruik van beschermings- en preventiemaatregelen tot een minimum worden beperkt.

Het arbeidsproces moet, indien technisch mogelijk, zo worden georganiseerd dat er geen gevaarlijke stoffen vrijkomen of dat men kan uitsluiten een contact met de huid. Voor een goede ventilatie zorgen, eventueel afzuiging op de werkplek. Aerosolvorming vermijden.

#### **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen**

Tijdens het werk niet roken, eten of drinken. Verwijderd houden van voedingsmiddelen en dranken. Dampen niet inademen. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Voor de pauze en na afloop van het werk handen wassen. Gecontamineerde kleding en schoenen uittrekken en voor hernieuwd gebruik grondig reinigen.

#### **Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie**

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - niet roken. Maatregelen treffen tegen elektrostatische oplading. Vonkend gereedschap mag niet worden gebruikt.

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

#### **Technische maatregelen en opslagvoorwaarden**

Verpakking droog, hermetisch gesloten houden en op een koele, goed geventileerde plaats opslaan. Tegen hitte en directe zonnestraling beschermen.

#### **Eisen aan opslagruimten en vaten**

Containers die zijn geopend dienen zorgvuldig te worden afgesloten en rechtop te worden opgeslagen om lekkage te

# EG-veiligheidsinformatieblad

**Handelsnaam:** KRONES colclean EV 60

**Actuele versie:** 1.0.2, opgesteld op: 14.05.2020

**Vervangen versie:** 1.0.1, opgesteld op: 20.01.2020

**Regio:** NL

voorkomen. Bewaar het produkt altijd in containers van hetzelfde materiaal als de originele container.

## **Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag**

Te vermijden substanties, zie hoofdstuk 10.

## **7.3 Specifiek eindgebruik**

Geen gegevens beschikbaar.

## **RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**

### **8.1 Controleparameters**

Geen te bewaken parameters aanwezig.

### **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

#### **Passende technische maatregelen**

Zorg voor voldoende ventilatie. Waar mogelijk moet dit worden bereikt door middel van het gebruik van de plaatselijke luchtafvoer en een goedgealgemene afzuigcapaciteit. Indien deze niet voldoende zijn om de concentratie van deeltjes en damp van oplosmiddelen onder OEL te houden, dan dient geschikte ademhalingsbescherming te worden gedragen.

#### **Persoonlijke beschermende uitrustingen**

##### **Ademhalingsbescherming**

Bij overschrijding van de grenswaarden op de werkplek moet een voor dit doel toegelaten ademhalingstoestel gedragen worden. Wanneer geen voor de werkplek geldende grenswaarden aanwezig zijn voldoende maatregelen bij inwerking van dampen/aërosol ademhalingsbescherming treffen.

Ademfilter A-P2

##### **Bescherming van de ogen / het gezicht**

Veiligheidsbril met zijbescherming (EN 166)

##### **Handbescherming**

Bij mogelijk contact van de huid met het product kan het gebruik van volgens bv. EN 374 beproefde handschoenen voldoende beschermen. De beschermende handschoenen moet in ieder geval op hun werkplaatsspecifieke geschiktheid (bv. mechanische bestendigheid, productverdraagzaamheid, antistatische eigenschappen) worden getest. Aanwijzingen en informatie van de handschoenfabrikant met betrekking tot gebruik, bewaring, onderhoud en vervanging van de handschoenen naleven. De beschermende handschoenen moeten bij beschadiging of eerste slijtageverschijnselen onmiddellijk worden vervangen. Werkzaamheden zodanig organiseren, dat er niet permanent handschoenen moeten worden gedragen.

|                    |            |     |     |
|--------------------|------------|-----|-----|
| Geschikt materiaal | NBR        |     |     |
| Materiaaldikte     | >=         | 0,4 | mm  |
| Doordringingstijd  | >=         | 480 | min |
| Geschikt materiaal | chloropren |     |     |
| Materiaaldikte     | >=         | 0,5 | mm  |
| Doordringingstijd  | >=         | 30  | min |

##### **Andere maatregelen**

Chemicaliënbestendige werkkleding.

##### **Beheersing van milieublootstelling**

Geen gegevens beschikbaar.

## **RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

### **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

|                          |
|--------------------------|
| <b>Vorm/Kleur</b>        |
| vloeibaar                |
| kleurloos                |
| <b>Geur</b>              |
| mild                     |
| <b>Geurdrempelwaarde</b> |
| Geen gegevens aanwezig   |
| <b>pH-waarde</b>         |
| Geen gegevens aanwezig   |

# EG-veiligheidsinformatieblad

Handelsnaam: KRONES colclean EV 60

Actuele versie: 1.0.2, opgesteld op: 14.05.2020

Vervangen versie: 1.0.1, opgesteld op: 20.01.2020

Regio: NL

|                                                           |             |   |                        |
|-----------------------------------------------------------|-------------|---|------------------------|
| <b>Kookpunt / kooktraject</b>                             |             |   |                        |
| Waarde                                                    | 180         | - | 220 °C                 |
| <b>Smeltpunt / smelttraject</b>                           |             |   |                        |
| Geen gegevens aanwezig                                    |             |   |                        |
| <b>Ontledingspunt / ontledingstraject</b>                 |             |   |                        |
| Geen gegevens aanwezig                                    |             |   |                        |
| <b>Vlampunt</b>                                           |             |   |                        |
| Waarde                                                    | 61          | - | 66 °C                  |
| <b>Ontstekingstemperatuur</b>                             |             |   |                        |
| Waarde                                                    | 235         |   | °C                     |
| <b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>                        |             |   |                        |
| Geen gegevens aanwezig                                    |             |   |                        |
| <b>Oxiderende eigenschappen</b>                           |             |   |                        |
| Geen gegevens aanwezig                                    |             |   |                        |
| <b>Ontploffingseigenschappen</b>                          |             |   |                        |
| Geen gegevens aanwezig                                    |             |   |                        |
| <b>Ontvlambaarheid (vast, gas)</b>                        |             |   |                        |
| Geen gegevens aanwezig                                    |             |   |                        |
| <b>Onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden</b> |             |   |                        |
| Waarde                                                    | 0,7         |   | Vol-%                  |
| <b>Bovenste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden</b> |             |   |                        |
| Waarde                                                    | 6,0         |   | Vol-%                  |
| <b>Dampdruk</b>                                           |             |   |                        |
| Waarde                                                    | 0,38        |   | hPa                    |
| <b>Dampdichtheid</b>                                      |             |   |                        |
| Geen gegevens aanwezig                                    |             |   |                        |
| <b>Verdampingssnelheid</b>                                |             |   |                        |
| Geen gegevens aanwezig                                    |             |   |                        |
| <b>Relatieve dichtheid</b>                                |             |   |                        |
| Geen gegevens aanwezig                                    |             |   |                        |
| <b>Dichtheid</b>                                          |             |   |                        |
| Waarde                                                    | 0,77        | - | 0,82 g/cm <sup>3</sup> |
| Referentietemperatuur                                     | 15          |   | °C                     |
| <b>Oplosbaarheid in water</b>                             |             |   |                        |
| Geen gegevens aanwezig                                    |             |   |                        |
| <b>Oplosbaarheid</b>                                      |             |   |                        |
| Geen gegevens aanwezig                                    |             |   |                        |
| <b>Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water</b>              |             |   |                        |
| Geen gegevens aanwezig                                    |             |   |                        |
| <b>Viscositeit</b>                                        |             |   |                        |
| Waarde                                                    | 1,4         |   | mm <sup>2</sup> /s     |
| Soort                                                     | kinematisch |   |                        |

## 9.2 Overige informatie

|                            |  |  |  |
|----------------------------|--|--|--|
| <b>Overige informatie</b>  |  |  |  |
| Geen gegevens beschikbaar. |  |  |  |

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

# EG-veiligheidsinformatieblad

Handelsnaam: KRONES colclean EV 60

Actuele versie: 1.0.2, opgesteld op: 14.05.2020

Vervangen versie: 1.0.1, opgesteld op: 20.01.2020

Regio: NL

## 10.1 Reactiviteit

Stabiel bij omgevingstemperatuur.

## 10.2 Chemische stabiliteit

Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven (zie sectie 7) stabiel.

## 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Bij gebruik overeenkomstig de bestemming zijn er geen gevaarlijke reacties te verwachten.

## 10.4 Te vermijden omstandigheden

Hitte, open vlammen en andere ontstekingsbronnen.

## 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

sterke oxyderende agenten

## 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

geen bij gebruik de bepalingen

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

|                               |
|-------------------------------|
| <b>Acute orale toxiciteit</b> |
| Geen gegevens aanwezig        |

|                                 |
|---------------------------------|
| <b>Acute dermale toxiciteit</b> |
| Geen gegevens aanwezig          |

|                                     |
|-------------------------------------|
| <b>Acute inhalatieve toxiciteit</b> |
| Geen gegevens aanwezig              |

|                                |
|--------------------------------|
| <b>Huidcorrosie/-irritatie</b> |
| Geen gegevens aanwezig         |

|                                       |
|---------------------------------------|
| <b>Ernstig oogletsel/oogirritatie</b> |
| Geen gegevens aanwezig                |

|                                                 |
|-------------------------------------------------|
| <b>Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid</b> |
| Geen gegevens aanwezig                          |

|                                        |
|----------------------------------------|
| <b>Mutageniteit in geslachtscellen</b> |
| Geen gegevens aanwezig                 |

|                              |
|------------------------------|
| <b>Reproductietoxiciteit</b> |
| Geen gegevens aanwezig       |

|                             |
|-----------------------------|
| <b>Kankerverwekkendheid</b> |
| Geen gegevens aanwezig      |

|                                         |
|-----------------------------------------|
| <b>STOT bij eenmalige blootstelling</b> |
| Geen gegevens aanwezig                  |

|                                         |
|-----------------------------------------|
| <b>STOT bij herhaalde blootstelling</b> |
| Geen gegevens aanwezig                  |

|                             |
|-----------------------------|
| <b>Gevaar bij inademing</b> |
| Geen gegevens aanwezig      |

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

|                             |
|-----------------------------|
| <b>Vistoxiciteit (acut)</b> |
| Geen gegevens aanwezig      |

|                                  |
|----------------------------------|
| <b>Vistoxiciteit (chronisch)</b> |
| Geen gegevens aanwezig           |

# EG-veiligheidsinformatieblad

Handelsnaam: KRONES colclean EV 60

Actuele versie: 1.0.2, opgesteld op: 14.05.2020

Vervangen versie: 1.0.1, opgesteld op: 20.01.2020

Regio: NL

|                                  |
|----------------------------------|
| <b>Daphniatoxiciteit (acuut)</b> |
|----------------------------------|

|                        |
|------------------------|
| Geen gegevens aanwezig |
|------------------------|

|                                      |
|--------------------------------------|
| <b>Daphniatoxiciteit (chronisch)</b> |
|--------------------------------------|

|                        |
|------------------------|
| Geen gegevens aanwezig |
|------------------------|

|                                |
|--------------------------------|
| <b>Algentoxiciteit (acuut)</b> |
|--------------------------------|

|                        |
|------------------------|
| Geen gegevens aanwezig |
|------------------------|

|                                    |
|------------------------------------|
| <b>Algentoxiciteit (chronisch)</b> |
|------------------------------------|

|                        |
|------------------------|
| Geen gegevens aanwezig |
|------------------------|

|                                 |
|---------------------------------|
| <b>Toxiciteit bij bacterien</b> |
|---------------------------------|

|                        |
|------------------------|
| Geen gegevens aanwezig |
|------------------------|

## 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar.

## 12.3 Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar.

## 12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

## 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen gegevens beschikbaar.

## 12.6 Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar.

## 12.7 Overige informatie

|                           |
|---------------------------|
| <b>Overige informatie</b> |
|---------------------------|

|                                                                |
|----------------------------------------------------------------|
| Product niet ongecontroleerd in het milieu laten terechtkomen. |
|----------------------------------------------------------------|

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

#### Product

De afvalverwerking moet met inachtneming van de voorschriften na overleg met de bevoegde lokale autoriteiten en de afvalverwijderaar plaatsvinden in een geschikte en daarvoor goedgekeurde installatie.

Een afvalcodenummer overeenkomstig de Europese afvalcatalogus dient in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar te worden toegekend.

#### Verpakking

Verpakkingen moeten compleet leeggemaakt worden en in overeenstemming met de wettelijke voorschriften verwijderd worden. Verpakkingen die nog resten bevatten moeten in overleg met de regionale afvalverwerker verwijderd worden.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### 14.1 Transport ADR/RID/ADN

Het product is niet onderhevig aan de ADR/RID/ADN voorschriften.

### 14.2 Transport IMDG

Het product is niet onderhevig aan de IMDG voorschriften.

### 14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Het product is niet onderhevig aan de ICAO-TI / IATA voorschriften.

### 14.4 Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar.

### 14.5 Milieugevaren

Gegevens over milieugevaren, voor zover relevant, zie 14.1 - 14.3.

### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen gegevens beschikbaar.

**Handelsnaam:** KRONES colclean EV 60

**Actuele versie:** 1.0.2, opgesteld op: 14.05.2020

**Vervangen versie:** 1.0.1, opgesteld op: 20.01.2020

**Regio:** NL

## 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet relevant

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### EU voorschriften

##### **Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Bijlage XIV (Lijst van Autorisatieplichtige Stoffen)**

Het product bevat geen stof(fen), die overeenkomstig de REACH-verordening (EG) 1907/2006 bijlage XIV geldt/gelden als autorisatieplichtige stof(fen).

##### **REACH-kandidatenlijst van zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) voor de toelatingsprocedure**

De stof geldt niet overeenkomstig artikel 57 in combinatie met artikel 59 van de REACH-verordening (EG) 1907/2006 als een stof die in aanmerking komt voor opname in bijlage XIV (lijst van de autorisatieplichtige stoffen).

##### **Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Bijlage XVII: BEPERKINGEN OP DE VERVAARDIGING, HET IN DE HANDEL BRENGEN EN HET GEBRUIK VAN BEPAALDE GEVAARLIJKE STOFFEN, PREPARATEN EN VOORWERPEN**

Het product is onderworpen aan de REACH-verordening (EG) 1907/2006 bijlage XVII.

Nr. 3

##### **RICHTLIJN 2012/18/EU betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken**

De stof is niet opgenomen in bijlage I, deel 1 of 2.

##### **Overige voorschriften**

De nationale voorschriften inzake de bescherming van de gezondheid en veiligheid op het werk moeten bij het gebruik van dit product worden toegepast.

### 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Er werd een chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor deze stof.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

#### **Bronnen van de basisinformatie aan de hand waarvan het veiligheidsinformatieblad is samengesteld:**

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) in de respectievelijk geldige versie.

EG-richtlijn 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EG

Nationale luchtgrenswaardelijsten van de betreffende landen in de respectievelijk geldige versie.

Transportvoorschriften conform ADR, RID, IMDG, IATA in de respectievelijk geldige versie.

Databronnen, die voor de bepaling van fysische, toxicologische en ecotoxicologische data gebruikt werden, zijn in de respectievelijke hoofdstukken aangegeven.

#### **Samensteller van het Veiligheidsinformatieblad**

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: [umco@umco.de](mailto:umco@umco.de)

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en moeten onze producten met het oog op de veiligheidseisen beschrijven en beogen dus niet, bepaalde eigenschappen te verzekeren.

Wijzigingen / Aanvullingen:

Wijzigingen in de tekst worden in de marge aangegeven.

Door auteursrecht beschermd document. Voor wijzigingen of kopieën is de uitdrukkelijke toestemming vereist van de firma UMCO GmbH.

Prod-ID 760618