

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



**Productnaam :** ALLCLEAN  
**Herziening :** 28.09.2020  
**Afdrukdatum :** 28.09.2020

**Versie (Herziening) :** 1.0.0

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

#### 1.1 Productidentificatie

ALLCLEAN  
Unieke formule-identificatie : CF2D-74DR-G607-GRM5

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

##### Relevante identificeerbare toepassingen

ALLCLEAN is een aldehydevrij concentraat voor desinfectie en reiniging van algemeen tandheelkundig instrumentarium (spiegels, sondes, pincetten, tangen etc.).

##### Productcategorie [PC]

PC 0 - Overige  
Desinfectiemiddelen

##### Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen bij gebruik conform de bepalinge.

##### Opmerking

Het product is bestemd voor professioneel gebruik.

#### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

##### Leverancier (producent/importeur/enige vertegenwoordiger/downstream-gebruiker/handelaar)

orochemie GmbH + Co. KG

**Straat :** Max-Planck-Straße 27

**Postcode/plaats :** 70806 Kornwestheim

**Telefoon :** +49 7154 1308-0

**Telefax :** +49 7154 1308-40

**Contactpersoon voor informatie :** Reymerink B.V., Stichtse Kade 47-A, NL – 1244 NV 's-GRAVELAND, T: +31(0)35-6560889, F: +31(0)35-6562645, info@reymerink.nl, www.reymerink.nl

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

INT: +49 6132 84463 (24 h/7 d)

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

##### Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Acute Tox. 4 ; H302 - Acute toxiciteit (oraal) : Categorie 4 ; Schadelijk bij inslikken.

Skin Corr. 1A ; H314 - Huidcorrosie/-irritatie : Categorie 1A ; Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Eye Dam. 1 ; H318 - Ernstig oogletsel/oogirritatie : Categorie 1 ; Veroorzaakt ernstig oogletsel.

STOT RE 2 ; H373 - STOT bij herhaalde blootstelling : Categorie 2 ; Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Aquatic Acute 1 ; H400 - Gevaar voor het aquatisch milieu : Acuut 1 ; Zeer giftig voor in het water levende organismen.

Aquatic Chronic 1 ; H410 - Gevaar voor het aquatisch milieu : Chronisch 1 ; Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

##### Indelingsprocedure

De indeling werd volgens de beoordelingsmethode van de betreffende verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] en eigen onderzoek uitgevoerd.

#### 2.2 Etiketteringselementen

##### Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



Productnaam : ALLCLEAN  
Herziening : 28.09.2020  
Afdrukdatum : 28.09.2020

Versie (Herziening) : 1.0.0

### Gevarenpictogrammen



Gezondheidsgevaar (GHS08) · Corrosie (GHS05) · Milieu (GHS09) · Uitroepteken (GHS07)

### Signaalwoord

Gevaar

### Gevarenbestemmende component(e)n voor de etikettering

N-(3-AMINOPROPYL)-N-DODECYLPROPANE-1,3-DIAMINE ; CAS-nr. : 2372-82-9  
BENZYL-C8-C18-ALKYLDIMETHYL, CHLORIDEN (quaternaire ammonium verbindingen) ; CAS-nr. : 68424-85-1  
VETALCOHOLPOLYGLYCOLEETHER ; CAS-nr. : 97043-91-9  
VETALCOHOLPOLYGLYCOLEETHER ; CAS-nr. : 26183-52-8

### Gevarenaanduidingen

H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.  
H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.  
H302 Schadelijk bij inslikken.  
H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### Veiligheidsaanbevelingen

P273 Voorkom lozing in het milieu.  
P280 Beschermende handschoenen en oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.  
P333+P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.  
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.  
P403+P233 Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.  
P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen.

### 2.3 Andere gevaren

Geen

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2 Mengsels

#### Beschrijving

ALLCLEAN bevat alkylamine, quaternaire ammoniumverbindingen, niet-ionische tensiden, complexvormers, anticorrosiemiddelen, coumarin, citronellol, geur- en hulpstoffen in waterige oplossing.

#### Gevaarlijke bestanddelen

N-(3-AMINOPROPYL)-N-DODECYLPROPANE-1,3-DIAMINE ; EG-nr. : 219-145-8; CAS-nr. : 2372-82-9 (M Acute=10) (M Chronic=1)

Gewichtsaandeel :  $\geq 15 - < 20$  %  
Classificatie 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 3 ; H301 STOT RE 2 ; H373 Skin Corr. 1A ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

BENZYL-C8-C18-ALKYLDIMETHYL, CHLORIDEN (quaternaire ammonium verbindingen) ; REACH-nr. : 01-2119965180-41 ; EG-nr. : 270-325-2; CAS-nr. : 68424-85-1 (M Acute=10) (M Chronic=1)

Gewichtsaandeel :  $\geq 10 - < 15$  %  
Classificatie 1272/2008 [CLP] : Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

VETALCOHOLPOLYGLYCOLEETHER ; REACH-nr. : Polymer ; EG-nr. : -; CAS-nr. : 97043-91-9

Gewichtsaandeel :  $\geq 1 - < 3$  %  
Classificatie 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Aquatic Chronic 3 ; H412

NATRIUMNITRIET ; REACH-nr. : 01-2119471836-27 ; EG-nr. : 231-555-9; CAS-nr. : 7632-00-0

Gewichtsaandeel :  $\geq 1 - < 2,5$  %

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



**Productnaam :** ALLCLEAN  
**Herziening :** 28.09.2020  
**Afdrukdatum :** 28.09.2020

**Versie (Herziening) :** 1.0.0

Classificatie 1272/2008 [CLP] : Ox. Sol. 2 ; H272 Acute Tox. 3 ; H301 Eye Irrit. 2 ; H319 Aquatic Acute 1 ; H400 VETALCOHOLPOLYGLYCOLEETHER ; REACH-nr. : Polymer ; EG-nr. : - ; CAS-nr. : 26183-52-8  
Gewichtsandaal :  $\geq 1 - < 3$  %  
Classificatie 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 CITRONELLOL ; REACH-nr. : 01-2119453995-23 ; EG-nr. : 203-375-0 ; CAS-nr. : 106-22-9  
Gewichtsandaal :  $< 0,1$  %  
Classificatie 1272/2008 [CLP] : Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1B ; H317 Eye Irrit. 2 ; H319 COUMARINE ; REACH-nr. : 01-2119949300-45 ; EG-nr. : 202-086-7 ; CAS-nr. : 91-64-5  
Gewichtsandaal :  $< 0,1$  %  
Classificatie 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 4 ; H302 Skin Sens. 1B ; H317 Aquatic Chronic 3 ; H412

### Aanvullende informatie

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### Algemene informatie

Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Bij een ongeval of indien met zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

#### Na inhalatie

Voor frisse lucht zorgen. Bij irritatie van de ademhalingswegen arts consulteren.

#### Bij huidcontact

Met veel water wassen. In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

#### Bij oogcontact

Bij contact met de ogen direct met geopende oogleden 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen en oogarts consulteren.

#### Na inslikken

Bij doorslikken direct laten drinken: Water Nooit een bewustloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk arts consulteren.

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. Schadelijk.

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

Bij bewusteloosheid in stabiele ligging op de zij brengen en een arts consulteren.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1 Blusmiddelen

#### Geschikte blusmiddelen

Kooldioxide (CO<sub>2</sub>) Bluspoeder Watersproeistraal Waternevel Het product is niet brandbaar. Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

#### Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal

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

Niet bekend.

#### Gevaarlijke verbrandingsproducten

Niet bekend.

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

**Productnaam :** ALLCLEAN  
**Herziening :** 28.09.2020  
**Afdrukdatum :** 28.09.2020

**Versie (Herziening) :** 1.0.0

Veiligheidsuitrusting afstemmen op omgevingsbrand.

### **Speciale bescherming bij de brandbestrijding**

Veiligheidsuitrusting afstemmen op omgevingsbrand.

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

### **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Zie beschermingsmaatregelen onder punt 7 en 8.

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

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Zie beschermingsmaatregelen onder punt 7 en 8.

#### **Voor de hulpdiensten**

##### **Persoonlijke bescherming**

Zie beschermingsmaatregelen onder punt 7 en 8.

### **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Niet in de riolering of open wateren lozen. Niet in de grond/bodem terecht laten komen.

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

#### **Voor reiniging**

Met vloeistofbindende stoffen (zand, zuurbinder, universeel binder) opnemen. In geschikte, gesloten containers verzamelen en verwijderen.

#### **Overige informatie**

Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

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

Geen

## **RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

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

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. Veiligheidsinstructies en gebruiksaanwijzing op de verpakking in acht nemen. Verpakking voorzichtig behandelen en openen. Voor voldoende ventilatie zorgen. Damp/spuitnevel niet inademen.

#### **Beschermingsmaatregelen**

##### **Brandbeveiligingsmaatregelen**

Gebruikelijke maatregelen voor preventieve brandbeveiliging. Niet roken tijdens gebruik.

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

#### **Aan opslagruimtes en containers gestelde eisen**

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. Op een koele geventileerde plaats bewaren. Niet bij temperaturen onder 5 °C bewaren.

#### **Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten**

Gescheiden van levensmiddelen opslaan.

### **7.3 Specifiek eindgebruik**

Geen

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

### **8.1 Controleparameters**

#### **DNEL-/PNEC-waarden**

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

#### **DNEL/DMEL**

BENZYL-C8-C18-ALKYLDIMETHYL, CHLORIDEN (quaternaire ammonium verbindingen) ; CAS-nr. : 68424-85-1

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



**Productnaam :** ALLCLEAN  
**Herziening :** 28.09.2020  
**Afdrukdatum :** 28.09.2020

**Versie (Herziening) :** 1.0.0

|  |                              |
|--|------------------------------|
| Grenswaardetype :  | DNEL Consument (systemisch)  |
| Blootstellingsweg :  | Oraal                        |
| Blootstellingsfrequentie :   | Lange termijn                |
| Grenswaarde :  | 3,4 mg/kg                    |
| Grenswaardetype :  | DNEL Consument (systemisch)  |
| Blootstellingsweg :  | Dermaal                      |
| Blootstellingsfrequentie :   | Lange termijn                |
| Grenswaarde :  | 3,4 mg/kg                    |
| Grenswaardetype :  | DNEL Consument (systemisch)  |
| Blootstellingsweg :  | Inhalatie                    |
| Blootstellingsfrequentie :   | Lange termijn                |
| Grenswaarde :  | 1,64 mg/m <sup>3</sup>       |
| Grenswaardetype :  | DNEL werknemer (systemisch)  |
| Blootstellingsweg :  | Inhalatie                    |
| Blootstellingsfrequentie :   | Lange termijn                |
| Grenswaarde :  | 3,96 mg/m <sup>3</sup>       |
| Grenswaardetype :  | DNEL werknemer (systemisch)  |
| Blootstellingsweg :  | Dermaal                      |
| Blootstellingsfrequentie :   | Lange termijn                |
| Grenswaarde :  | 5,7 mg/kg                    |
| <b>NATRIUMNITRIET ; CAS-nr. : 7632-00-0</b>  |                              |
| Grenswaardetype :  | DNEL werknemer (systemisch)  |
| Blootstellingsweg :  | Inhalatie                    |
| Blootstellingsfrequentie :   | Kortdurend                   |
| Grenswaarde :  | 2 mg/m <sup>3</sup>          |
| Grenswaardetype :  | DNEL werknemer (systemisch)  |
| Blootstellingsweg :  | Inhalatie                    |
| Blootstellingsfrequentie :   | Lange termijn                |
| Grenswaarde :  | 2 mg/m <sup>3</sup>          |
| <b>CITRONELLOL ; CAS-nr. : 106-22-9</b>  |                              |
| Grenswaardetype :  | DNEL Consument (lokaal)      |
| Blootstellingsweg :  | Dermaal                      |
| Blootstellingsfrequentie :   | Lange termijn                |
| Grenswaarde :  | 29,5 mg/cm <sup>2</sup>      |
| Grenswaardetype :  | DNEL Consument (systemisch)  |
| Blootstellingsweg :  | Dermaal                      |
| Blootstellingsfrequentie :   | Lange termijn                |
| Grenswaarde :  | 45,8 mg/kg                   |
| Grenswaardetype :  | DNEL Consument (systemisch)  |
| Blootstellingsweg :  | Inhalatie                    |
| Blootstellingsfrequentie :   | Lange termijn                |
| Grenswaarde :  | 161,6 mg/m <sup>3</sup>      |
| <b>PNEC</b>  |                              |
| <b>BENZYL-C8-C18-ALKYLDIMETHYL, CHLORIDEN (quaternaire ammonium verbindingen) ; CAS-nr. : 68424-85-1</b> |                              |
| Grenswaardetype :  | PNEC (Aquatisch, Zoet water) |
| Grenswaarde :  | 0,0009 mg/l                  |
| Grenswaardetype :  | PNEC (Aquatisch, Zeewater)   |
| Grenswaarde :  | 0,00096 mg/l                 |
| Grenswaardetype :  | PNEC (Industrie)             |
| Blootstellingsweg :  | Grond                        |
| Grenswaarde :  | 7 mg/kg                      |
| Grenswaardetype :  | PNEC (Sediment, zoet water)  |
| Grenswaarde :  | 12,27 mg/kg                  |
| Grenswaardetype :  | PNEC (Sediment, zeewater)    |
| Grenswaarde :  | 13,09 mg/kg                  |

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



**Productnaam :** ALLCLEAN  
**Herziening :** 28.09.2020  
**Afdrukdatum :** 28.09.2020

**Versie (Herziening) :** 1.0.0

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Grenswaardetype :                    | PNEC (Zuiveringsinstallatie)           |
| Grenswaarde :                        | 0,4 mg/l                               |
| NATRIUMNITRIET ; CAS-nr. : 7632-00-0 |  |
| Grenswaardetype :                    | PNEC (Aquatisch, Zoet water)           |
| Grenswaarde :                        | 0,0054 mg/l                            |
| Grenswaardetype :                    | PNEC (Aquatisch, Zeewater)             |
| Grenswaarde :                        | 0,00616 mg/l                           |
| Grenswaardetype :                    | PNEC (Industrie)                       |
| Blootstellingsweg :                  | Grond                                  |
| Grenswaarde :                        | 0,00073 mg/kg                          |
| Grenswaardetype :                    | PNEC (Sediment, zoet water)            |
| Grenswaarde :                        | 0,0195 mg/kg                           |
| Grenswaardetype :                    | PNEC (Sediment, zeewater)              |
| Grenswaarde :                        | 0,0223 mg/kg                           |
| Grenswaardetype :                    | PNEC (Zuiveringsinstallatie)           |
| Grenswaarde :                        | 21 mg/l                                |
| CITRONELLOL ; CAS-nr. : 106-22-9     |  |
| Grenswaardetype :                    | PNEC (Aquatisch, Zoet water)           |
| Grenswaarde :                        | 0,0024 mg/l                            |
| Grenswaardetype :                    | PNEC (Aquatisch, tijdelijke opheffing) |
| Grenswaarde :                        | 0,024 mg/l                             |
| Grenswaardetype :                    | PNEC (Aquatisch, Zeewater)             |
| Grenswaarde :                        | 0,00024 mg/l                           |
| Grenswaardetype :                    | PNEC (Sediment, zoet water)            |
| Grenswaarde :                        | 0,0256 mg/kg                           |
| Grenswaardetype :                    | PNEC (Sediment, zeewater)              |
| Grenswaarde :                        | 0,00256 mg/kg                          |
| Grenswaardetype :                    | PNEC (Zuiveringsinstallatie)           |
| Grenswaarde :                        | 580 mg/l                               |

## 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### Persoonlijke bescherming

#### Bescherming van de ogen/het gezicht

Montuurbril met zijbescherming dragen DIN EN 166

#### Bescherming van de huid

##### Bescherming van de handen

Korttijdcontact (niveau 2: < 30 min): wegwerpbeschermhandschoenen van de categorie III volgens EN 374, bijv. materiaal Nitril, laagdikte 0,1 mm.

Langtijdcontact (niveau 6: < 480 min): beschermhandschoenen van de categorie III volgens EN 374, bijv. materiaal Nitril, laagdikte 0,7 mm.

Bij de omgang met chemische werkstoffen mogen handschoenen die tegen chemicaliën beschermen met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer, gedragen worden.

##### Lichaamsbescherming

Lichaamsbescherming: niet vereist.

#### Bescherming van de ademhalingswegen

Normaal gesproken is geen persoonlijke adembescherming noodzakelijk.

### Algemene informatie

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Vervuilde, gedrenkte kleding uittrekken. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen. Werkkleding separaat bewaren. Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven.

### Overige veiligheidsmaatregelen

Voor voldoende ventilatie zorgen.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



Productnaam : ALLCLEAN  
Herziening : 28.09.2020  
Afdrukdatum : 28.09.2020

Versie (Herziening) : 1.0.0

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

**Uiterlijk :** Vloeibaar

**Kleur :** blauwgroen

**Geur :** Aminen

#### Veiligheidsparameters

|                                       |   |     |                     |                   |
|---------------------------------------|---|-----|---------------------|-------------------|
| <b>Smelt-/vriespunt :</b>             | ( 1013 hPa )                              |     | niet van toepassing |                   |
| <b>Beginkookpunt en kooktraject :</b> | ( 1013 hPa )                              | ca. | 100                 | °C                |
| <b>Ontledingstemperatuur :</b>        | ( 1013 hPa )                              |     | niet bepaald        |                   |
| <b>Vlampunt :</b>                     |   |     | niet van toepassing |                   |
| <b>Zelfontbrandingstemperatuur :</b>  |   |     | niet van toepassing |                   |
| <b>Onderste explosiegrens :</b>       |   |     | niet van toepassing |                   |
| <b>Bovenste ontploffingsgrens :</b>   |   |     | niet van toepassing |                   |
| <b>Dampdruk :</b>                     | ( 50 °C )                                 |     | niet bepaald        |                   |
| <b>Dichtheid :</b>                    | ( 20 °C )                                 |     | 0,98 - 1,02         | g/cm <sup>3</sup> |
| <b>Oplosmiddel separatie-test :</b>   | ( 20 °C )                                 | <   | 3                   | %                 |
| <b>Oplosbaarheid in water :</b>       | ( 20 °C )                                 |     | 100                 | Gew-%             |
| <b>pH :</b>                           |   |     | 11,5 - 12,5         |                   |
| <b>pH :</b>                           | ( 20 °C / 20 g/l )                        |     | 9,7 - 10,7          |                   |
| <b>log P O/W :</b>                    |   |     | niet bepaald        |                   |
| <b>Uilooptijd :</b>                   | ( 20 °C )                                 | <   | 20                  | s                 |
| <b>Geurdrempelwaarde :</b>            |   |     | niet bepaald        | DIN-beker 4 mm    |
| <b>Maximaal VOS-gehalte (EG) :</b>    |   |     | 1                   | Gew-%             |
| <b>Oxiderende vloeistoffen :</b>      | Niet van toepassing.                      |     |                     |                   |
| <b>Ontploffingseigenschappen :</b>    | Niet van toepassing.                      |     |                     |                   |
| <b>Bijtend voor metalen :</b>         | Heeft geen corroderend effect op metalen. |     |                     |                   |

### 9.2 Overige informatie

Geen

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Geen bij gebruik conform de bepalinge.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven (zie sectie 7) stabiel. Bij reacties met zuren: warmteontwikkeling

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Reacties met zuren mogelijk.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Er is geen informatie beschikbaar.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Er is geen informatie beschikbaar.

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Niet bekend.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

#### Acute toxiciteit

Schadelijk: bij opname door de mond zijn onherstelbare effecten niet uitgesloten.

#### Acute orale toxiciteit

Parameter : LD50

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



**Productnaam :** ALLCLEAN  
**Herziening :** 28.09.2020  
**Afdrukdatum :** 28.09.2020

**Versie (Herziening) :** 1.0.0

|                     |   |
|---------------------|---|
| Blootstellingsweg : | Oraal   |
| Species :           | Rat   |
| Werkingsdosis :     | ca. 1400 mg/kg  |
| Methode :           | OESO 401  |
| Parameter :         | ATEmix berekend   |
| Blootstellingsweg : | Oraal   |
| Werkingsdosis :     | 498 mg/kg   |
| Parameter :         | ATE ( N-(3-AMINOPROPYL)-N-DODECYLPROPANE-1,3-DIAMINE ; CAS-nr. : 2372-82-9)                               |
| Blootstellingsweg : | Oraal   |
| Werkingsdosis :     | 100 mg/kg   |
| Parameter :         | ATE ( BENZYL-C8-C18-ALKYLDIMETHYL, CHLORIDEN (quaternaire ammonium verbindingen) ; CAS-nr. : 68424-85-1 ) |
| Blootstellingsweg : | Oraal   |
| Werkingsdosis :     | 500 mg/kg   |
| Parameter :         | ATE ( VETALCOHOLPOLYGLYCOLEETHER ; CAS-nr. : 97043-91-9 )   |
| Blootstellingsweg : | Oraal   |
| Werkingsdosis :     | 500 mg/kg   |
| Parameter :         | ATE ( NATRIUMNITRIET ; CAS-nr. : 7632-00-0 )  |
| Blootstellingsweg : | Oraal   |
| Werkingsdosis :     | 100 mg/kg   |
| Parameter :         | ATE ( COUMARINE ; CAS-nr. : 91-64-5 )   |
| Blootstellingsweg : | Oraal   |
| Werkingsdosis :     | 500 mg/kg   |

### Praktische/menselijke ervaringen

Het contact met een gebruikelijke 2 %-oplossing met de ogen is verbonden met een irriterende werking, terwijl bij contact met de huid geen huidirritatie optreedt.

### Acute dermale toxiciteit

|                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| Parameter :         | LD50                |
| Blootstellingsweg : | Dermaal             |
| Species :           | Rat                 |
| Werkingsdosis :     | > 2000 mg/kg        |
| Methode :           | OESO 402            |
| Parameter :         | ATEmix berekend     |
| Blootstellingsweg : | Dermaal             |
| Werkingsdosis :     | niet van toepassing |

2 % oplossing.

### Acute inhalatieve toxiciteit

|                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| Parameter :         | ATEmix berekend     |
| Blootstellingsweg : | Inademing (damp)    |
| Werkingsdosis :     | niet van toepassing |

### Corrosie

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. Konijnehuid: niet irriterend (2 % oplossing). Konijneoog: irriterend (2 % oplossing). Methode : OECD 405.

### Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. Kan bij overgevoelige personen sensibilisatie veroorzaken.

### CMR-effecten (kankerverwekkende, erfgoedveranderende alsmede voortplantingsbedreigende effecten)

#### Kankerverwekkendheid

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### Mutageniteit in geslachtscellen

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### Giftigheid voor de voortplanting



**Productnaam :** ALLCLEAN  
**Herziening :** 28.09.2020  
**Afdrukdatum :** 28.09.2020

**Versie (Herziening) :** 1.0.0

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### **STOT bij eenmalige blootstelling**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### **STOT bij herhaalde blootstelling**

Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

### **Gevaar bij inademing**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

## **11.5 Aanvullende informatie**

De indeling werd volgens de beoordelingsmethode van de betreffende verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] en eigen onderzoek uitgevoerd.

## **RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

### **12.1 Toxiciteit**

#### **Aquatoxiciteit**

Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

#### **Acute (kortdurende) visticiteit**

Parameter : LC50 ( BENZYL-C8-C18-ALKYLDIMETHYL, CHLORIDEN (quaternaire ammonium verbindingen) ; CAS-nr. : 68424-85-1 )

Species : Vis

Analyseparameter : Acute (kortdurende) visticiteit

Werkingsdosis : 0,85 mg/l

Blootstellingsduur : 96 h

Parameter : LC50 ( BENZYL-C8-C18-ALKYLDIMETHYL, CHLORIDEN (quaternaire ammonium verbindingen) ; CAS-nr. : 68424-85-1 )

Species : Vis

Analyseparameter : Acute (kortdurende) visticiteit

Werkingsdosis : > 0,1 - 1 mg/l

Blootstellingsduur : 96 h

Parameter : LC50 ( BENZYL-C8-C18-ALKYLDIMETHYL, CHLORIDEN (quaternaire ammonium verbindingen) ; CAS-nr. : 68424-85-1 )

Species : Dikkopelrits

Analyseparameter : Acute (kortdurende) visticiteit

Werkingsdosis : 0,28 mg/l

Blootstellingsduur : 96 h

Parameter : LC50 ( BENZYL-C8-C18-ALKYLDIMETHYL, CHLORIDEN (quaternaire ammonium verbindingen) ; CAS-nr. : 68424-85-1 )

Species : Vis

Analyseparameter : Acute (kortdurende) visticiteit

Werkingsdosis : 0,515 mg/l

Parameter : LC50 ( VETALCOHOLPOLYGLYCOLEETHER ; CAS-nr. : 97043-91-9 )

Species : Zebrabarbeel (Brachydanio rerio)

Analyseparameter : Acute (kortdurende) visticiteit

Werkingsdosis : 1 - 10 mg/l

Blootstellingsduur : 96 h

Parameter : LC50 ( NATRIUMNITRIET ; CAS-nr. : 7632-00-0 )

Species : Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)

Analyseparameter : Acute (kortdurende) visticiteit

Werkingsdosis : 0,54 - 26,3 mg/l

Blootstellingsduur : 96 h

Parameter : LC50 ( VETALCOHOLPOLYGLYCOLEETHER ; CAS-nr. : 26183-52-8 )

Species : Dikkopelrits

Analyseparameter : Acute (kortdurende) visticiteit

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



**Productnaam :** ALLCLEAN  
**Herziening :** 28.09.2020  
**Afdrukdatum :** 28.09.2020

**Versie (Herziening) :** 1.0.0

Werkingsdosis : 6 - 12 mg/l  
Blootstellingsduur : 96 h  
Parameter : LC50 ( VETALCOHOLPOLYGLYCOLEETHER ; CAS-nr. : 26183-52-8 )  
Species : Dikkopelrits  
Analyseparameter : Chronische (langdurige) visticiteit  
Werkingsdosis : 4,47 - 5,26 mg/l  
Blootstellingsduur : 672 h  
Parameter : LC50 ( VETALCOHOLPOLYGLYCOLEETHER ; CAS-nr. : 26183-52-8 )  
Species : Leuciscus idus (goudwinde)  
Analyseparameter : Acute (kortdurende) visticiteit  
Werkingsdosis : 10 - 100 mg/l  
Blootstellingsduur : 96 h  
Parameter : LC50 ( CITRONELLOL ; CAS-nr. : 106-22-9 )  
Species : Vis  
Analyseparameter : Acute (kortdurende) visticiteit  
Werkingsdosis : 14,66 mg/l  
Blootstellingsduur : 96 h  
Parameter : LC50 ( COUMARINE ; CAS-nr. : 91-64-5 )  
Species : Poecilia reticulata (Guppy)  
Analyseparameter : Acute (kortdurende) visticiteit  
Werkingsdosis : 56 mg/l  
Blootstellingsduur : 96 h

### Chronische (langdurige) visticiteit

Parameter : NOEC ( BENZYL-C8-C18-ALKYLDIMETHYL, CHLORIDEN (quaternaire ammonium verbindingen) ; CAS-nr. : 68424-85-1 )  
Species : Dikkopelrits  
Analyseparameter : Chronische (langdurige) visticiteit  
Werkingsdosis : 0,032 mg/l  
Blootstellingsduur : 816 h  
Parameter : NOEC ( NATRIUMNITRIET ; CAS-nr. : 7632-00-0 )  
Species : Vis  
Analyseparameter : Chronische (langdurige) visticiteit  
Werkingsdosis : 6,16 mg/l  
Blootstellingsduur : 744 h

### Acute (kortdurende) toxiciteit voor kreeftachtigen

Parameter : EC50 ( BENZYL-C8-C18-ALKYLDIMETHYL, CHLORIDEN (quaternaire ammonium verbindingen) ; CAS-nr. : 68424-85-1 )  
Species : Daphnia magna (grote watervlo)  
Analyseparameter : Acute (kortdurende) daphnientoxiteit  
Werkingsdosis : 0,016 mg/l  
Blootstellingsduur : 48 h  
Parameter : EC50 ( BENZYL-C8-C18-ALKYLDIMETHYL, CHLORIDEN (quaternaire ammonium verbindingen) ; CAS-nr. : 68424-85-1 )  
Species : Daphnia pulex (watervlo)  
Analyseparameter : Acute (kortdurende) daphnientoxiteit  
Werkingsdosis : > 0,01 - 0,1 mg/l  
Blootstellingsduur : 48 h  
Parameter : EC50 ( BENZYL-C8-C18-ALKYLDIMETHYL, CHLORIDEN (quaternaire ammonium verbindingen) ; CAS-nr. : 68424-85-1 )  
Species : Daphnia pulex (watervlo)  
Analyseparameter : Acute (kortdurende) daphnientoxiteit  
Werkingsdosis : 0,016 mg/l  
Parameter : EC50 ( VETALCOHOLPOLYGLYCOLEETHER ; CAS-nr. : 97043-91-9 )  
Species : Dafnia  
Analyseparameter : Acute (kortdurende) daphnientoxiteit

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



**Productnaam :** ALLCLEAN  
**Herziening :** 28.09.2020  
**Afdrukdatum :** 28.09.2020

**Versie (Herziening) :** 1.0.0

Werkingsdosis : 1 - 10 mg/l  
Blootstellingsduur : 48 h  
Parameter : EC50 ( NATRIUMNITRIET ; CAS-nr. : 7632-00-0 )  
Species : Daphnia magna (grote watervlo)  
Analyseparameter : Acute (kortdurige) daphnientoxiteit  
Werkingsdosis : 15,4 - 99 mg/l  
Blootstellingsduur : 48 h  
Methode : OESO 202  
Parameter : EC50 ( NATRIUMNITRIET ; CAS-nr. : 7632-00-0 )  
Species : Dafnia  
Analyseparameter : Acute (kortdurige) daphnientoxiteit  
Werkingsdosis : 4,93 mg/l  
Parameter : EC50 ( VETALCOHOLPOLYGLYCOLEETHER ; CAS-nr. : 26183-52-8 )  
Species : Daphnia magna (grote watervlo)  
Analyseparameter : Acute (kortdurige) daphnientoxiteit  
Werkingsdosis : 9 - 18 mg/l  
Blootstellingsduur : 48 h  
Parameter : EC50 ( VETALCOHOLPOLYGLYCOLEETHER ; CAS-nr. : 26183-52-8 )  
Species : Daphnia pulex (watervlo)  
Analyseparameter : Acute (kortdurige) daphnientoxiteit  
Werkingsdosis : 4,61 - 6,25 mg/l  
Blootstellingsduur : 48 h  
Parameter : EC50 ( CITRONELLOL ; CAS-nr. : 106-22-9 )  
Species : Dafnia  
Analyseparameter : Acute (kortdurige) daphnientoxiteit  
Werkingsdosis : 17,48 mg/l  
Blootstellingsduur : 48 h  
Parameter : LC50 ( COUMARINE ; CAS-nr. : 91-64-5 )  
Species : Daphnia magna (grote watervlo)  
Analyseparameter : Acute (kortdurige) daphnientoxiteit  
Werkingsdosis : 13,5 mg/l  
Blootstellingsduur : 48 h

### Chronische (langdurige) toxiciteit voor kreeftachtigen

Parameter : NOEC ( BENZYL-C8-C18-ALKYLDIMETHYL, CHLORIDEN (quaternaire ammonium verbindingen) ; CAS-nr. : 68424-85-1 )  
Species : Daphnia magna (grote watervlo)  
Analyseparameter : Chronische (langdurige) daphnientoxiteit  
Werkingsdosis : 0,0042 mg/l  
Blootstellingsduur : 504 h  
Parameter : NOEC ( NATRIUMNITRIET ; CAS-nr. : 7632-00-0 )  
Species : Dafnia  
Analyseparameter : Chronische (langdurige) daphnientoxiteit  
Werkingsdosis : 9,86 mg/l  
Blootstellingsduur : 1920 h

### Acute (kortstondige) toxiciteit voor algen en cyanobacteriën

Parameter : IC50 ( BENZYL-C8-C18-ALKYLDIMETHYL, CHLORIDEN (quaternaire ammonium verbindingen) ; CAS-nr. : 68424-85-1 )  
Species : Pseudokirchneriella subcapitata  
Analyseparameter : Acute (kortdurige) algentoxiciteit  
Werkingsdosis : > 0,01 - 0,1 mg/l  
Blootstellingsduur : 72 h  
Parameter : ErC50 ( BENZYL-C8-C18-ALKYLDIMETHYL, CHLORIDEN (quaternaire ammonium verbindingen) ; CAS-nr. : 68424-85-1 )  
Species : Pseudokirchneriella subcapitata  
Analyseparameter : Acute (kortdurige) algentoxiciteit

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



**Productnaam :** ALLCLEAN  
**Herziening :** 28.09.2020  
**Afdrukdatum :** 28.09.2020

**Versie (Herziening) :** 1.0.0

Werkingsdosis : 0,049 mg/l  
Blootstellingsduur : 72 h  
Methode : OESO 201  
Parameter : EC50 ( VETALCOHOLPOLYGLYCOLEETHER ; CAS-nr. : 97043-91-9 )  
Species : Desmodemus subspicatus  
Analyseparameter : Acute (kortdurige) algentoxiciteit  
Werkingsdosis : 1 - 10 mg/l  
Blootstellingsduur : 72 h  
Parameter : EC50 ( NATRIUMNITRIET ; CAS-nr. : 7632-00-0 )  
Species : Scenedesmus subspicatus  
Analyseparameter : Acute (kortdurige) algentoxiciteit  
Werkingsdosis : > 100 mg/l  
Methode : OESO 201  
Parameter : EC50 ( VETALCOHOLPOLYGLYCOLEETHER ; CAS-nr. : 26183-52-8 )  
Species : Algen  
Analyseparameter : Acute (kortdurige) algentoxiciteit  
Werkingsdosis : 1 - 10 mg/l  
Blootstellingsduur : 72 h  
Methode : DIN 38412 / deel 9  
Parameter : EC50 ( CITRONELLOL ; CAS-nr. : 106-22-9 )  
Species : Algen  
Analyseparameter : Acute (kortdurige) algentoxiciteit  
Werkingsdosis : 2,4 mg/l  
Blootstellingsduur : 72 h

### Chronische (langdurige) algentoxiciteit

Parameter : NOEC ( BENZYL-C8-C18-ALKYLDIMETHYL, CHLORIDEN (quaternaire ammonium verbindingen) ; CAS-nr. : 68424-85-1 )  
Species : Pseudokirchneriella subcapitata  
Analyseparameter : Chronische (langdurige) algentoxiciteit  
Werkingsdosis : > 0,001 - 0,01 mg/l  
Methode : OESO 201

### Toxiciteit voor micro-organismen

Parameter : EC50 ( BENZYL-C8-C18-ALKYLDIMETHYL, CHLORIDEN (quaternaire ammonium verbindingen) ; CAS-nr. : 68424-85-1 )  
Species : Bacteriëntoxiciteit  
Werkingsdosis : 7,75 mg/l  
Blootstellingsduur : 3 h  
Methode : OESO 209  
Parameter : EC50 ( VETALCOHOLPOLYGLYCOLEETHER ; CAS-nr. : 97043-91-9 )  
Analyseparameter : Bacteriëntoxiciteit  
Werkingsdosis : > 1 mg/l  
Parameter : EC10 ( NATRIUMNITRIET ; CAS-nr. : 7632-00-0 )  
Species : Bacteriëntoxiciteit  
Werkingsdosis : 210 mg/l  
Blootstellingsduur : 3 h  
Methode : OESO 209  
Parameter : EC10 ( VETALCOHOLPOLYGLYCOLEETHER ; CAS-nr. : 26183-52-8 )  
Analyseparameter : Bacteriëntoxiciteit  
Werkingsdosis : 48 mg/l  
Blootstellingsduur : 17 h  
Methode : DIN 38412 / deel 8  
Parameter : EC10 ( CITRONELLOL ; CAS-nr. : 106-22-9 )  
Species : Bacteriëntoxiciteit  
Werkingsdosis : 580 mg/l  
Blootstellingsduur : 30 min

**Productnaam :** ALLCLEAN  
**Herziening :** 28.09.2020  
**Afdrukdatum :** 28.09.2020

**Versie (Herziening) :** 1.0.0

### **Zuiveringsinstallatie**

Bij adequate lozing in aangepaste biologische zuiveringsinstallaties zijn geen storingen te verwachten.

### **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

#### **Abiotische afbouw**

Geen gegevens bekend.

#### **Biologische afbraak**

Inherente afbraak is aangetoond. De oppervlakreactieve stof in dit mengsel voldoet aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia.

### **12.3 Bioaccumulatie**

Er is geen informatie beschikbaar.

### **12.4 Mobiliteit in de bodem**

#### **Distributie**

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

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

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

### **12.6 Andere schadelijke effecten**

Er is geen informatie beschikbaar.

### **12.7 Bijkomende ecotoxicologische informatie**

Mag niet in open water/grondwater terecht komen.

## **RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

### **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

#### **Richtlijn 2008/98/EG (Kaderrichtlijn Afvalstoffen)**

##### **Na beoogd gebruik**

##### **Verwijderingshandelingen**

Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen. Voor vuilverwerking zich wenden tot de verantwoordelijke erkende vuilverwerker.

##### **Handelingen van nuttige toepassing**

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden. Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.

##### **Afvalcode/afvalbenamingen conform EAC/AVV**

Concentraat/grotere hoeveelheden: 18 01 06\* (desinfectiemiddel).

## **RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**

### **14.1 VN-nummer**

VN 1719

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

#### **Landtransport (ADR/RID)**

BIJTENDE ALKALISCHE VLOEISTOF, N.E.G. ( 3-AMINOPROPYL-DODECYL-1,3-PROPAANDIAMINE · BENZYL-C8-C18-ALKYLDIMETHYL, CHLORIDEN (quaternaire ammonium verbindingen) )

#### **Transport op open zee (IMDG)**

CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. ( 3-AMINOPROPYL-DODECYL-1,3-PROPANEDIAMINE · ALKYL-BENZYL-DIMETHYL AMMONIUM CHLORIDE )

#### **Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)**

CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. ( 3-AMINOPROPYL-DODECYL-1,3-PROPANEDIAMINE · ALKYL-BENZYL-DIMETHYL AMMONIUM CHLORIDE )

### **14.3 Transportgevarenklasse(n)**

#### **Landtransport (ADR/RID)**

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



Productnaam : ALLCLEAN  
Herziening : 28.09.2020  
Afdrukdatum : 28.09.2020

Versie (Herziening) : 1.0.0

Klasse(n) : 8  
Classificeringscode : C5  
Gevaarnummer (Kemler-nr.) : 80  
Code tunnelbeperking : E  
Speciale voorschriften : LQ 1 | · E 2  
Gevarenlabel(s) : 8 / N

#### Transport op open zee (IMDG)

Klasse(n) : 8  
EmS nummer : F-A / S-B  
Speciale voorschriften : LQ 1 | · E 2 · IMDG-code Scheidingsgroep 18 -Alkaliën  
Gevarenlabel(s) : 8 / N

#### Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

Klasse(n) : 8  
Speciale voorschriften : E 2  
Gevarenlabel(s) : 8

### 14.4 Verpakkingsgroep

II

### 14.5 Milieugevaren

Landtransport (ADR/RID) : Ja  
Transport op open zee (IMDG) : Ja (P)  
Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR) : Ja

### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen

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

niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### EU-voorschriften

##### Vergunningen en/of gebruiksbeperkingen

##### Gebruiksbeperkingen

Gebruiksbeperking overeenkomstig REACH bijlage XVII, nr. : 3

#### Nationale voorschriften

##### Aanwijzingen voor werkgelegenheidsrestricties

Jeugdigen mogen volgens de richtlijn 94/33/EG alleen met het product omgaan, voor zover de schadelijke werking van de gevaarlijke stoffen vermeden wordt.

### 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor dit mengsel heeft geen veiligheidsbeoordeling plaatsgevonden.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### 16.1 Indicatie van wijzigingen

02. Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] - Gevarenbestemmende component(e)n voor de etikettering

### 16.2 Afkortingen en acroniemen

ADR = Europese overeenkomst met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over de weg  
AOX = Absorbare Organisch gebonden halogenen  
ATE = Acuut toxiciteitsschatting  
CAS = Chemical Abstracts Service

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



**Productnaam :** ALLCLEAN  
**Herziening :** 28.09.2020  
**Afdrukdatum :** 28.09.2020

**Versie (Herziening) :** 1.0.0

CEN = Europees comité voor Standaardisatie  
CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels [Verordening (EG) No. 1272/2008] CMR = Carcinogeen, Mutageen of Reproductief toxisch  
CO<sub>2</sub> = Koolstof dioxide  
DMEL = De afgeleide dosis waarbij een eerste effect zichtbaar wordt  
DNEL = De afgeleide dosis zonder effect  
EAC = Europese afvalcatalogus  
EC = Europese Commissie  
EC50 = Effect concentratie 50%  
EN = Europese Norm  
EU = Europese Unie  
EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin  
GHS = Globaal geharmoniseerd systeem voor indeling, kenmerking en etikettering van chemische stoffen en mengsels  
H zin = GHS gevaarszin  
IATA = Internationaal Lucht Transport Vereniging  
ICAO-TI = Internationale Burgerluchtvaartorganisatie - Technische instructie  
IMDG = Internationaal Maritiem Transport voor Gevaarlijke goederen  
LC50 = Gemiddelde dodelijke concentratie  
LD50 = Gemiddelde dodelijke dosis  
LogPow = Logaritme van de octaan/water partitie coëfficiënt  
MARPOL 73/78 = Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen, 1973 en aangepast door het protocol van 1978. ("Marpol" = zee vervuilend)  
NOEC/NOEL = Concentratie/dosis zonder waargenomen effecten  
OECD = Organisatie voor Economische samenwerking en Ontwikkeling  
PBT = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch  
PNEC = Voorspelde geen effect concentratie  
REACH = Registratie, Evaluatie, Authorisatie en Restrictie van Chemische stoffen [Verordening (EG) No. 1907/2006]  
RID = Regelgeving met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over het spoor  
STOT -RE = Specifieke doelorgaan toxiciteit - herhaalde blootstelling  
STOT -SE = Specifieke doelorgaan toxiciteit - enkelvoudige blootstelling  
SVHC = Zeer zorgwekkende stoffen  
TLV/STEL = Maximaal Aanvaarde Concentratie van een schadelijke stof/kortdurende blootstellingen (MAC-15)  
TLV/TWA = Maximaal Aanvaarde Concentratie van een schadelijke stof/tijdgewogen gemiddelde (MAC)  
VN = Verenigde Naties  
VOS = Vluchtige Organische Stoffen  
zPzB = Zeer persistent en zeer bioaccumulatief

### 16.3 Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen

Geen

### 16.4 Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

De indeling werd volgens de beoordelingsmethode van de betreffende verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] en eigen onderzoek uitgevoerd.

### 16.5 Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

|      |   |
|------|---|
| H272 | Kan brand bevorderen; oxiderend.  |
| H301 | Giftig bij inslikken.   |
| H302 | Schadelijk bij inslikken.   |
| H314 | Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.                                |
| H315 | Veroorzaakt huidirritatie.  |
| H317 | Kan een allergische huidreactie veroorzaken.                                  |
| H318 | Veroorzaakt ernstig oogletsel.  |
| H319 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  |
| H373 | Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. |
| H400 | Zeer giftig voor in het water levende organismen.                             |
| H410 | Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.    |
| H412 | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.     |

### 16.6 Opleidingsinformatie

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



**Productnaam :** ALLCLEAN  
**Herziening :** 28.09.2020  
**Afdrukdatum :** 28.09.2020

**Versie (Herziening) :** 1.0.0

---

Geen

### 16.7 Aanvullende informatie

Gebruiksaanwijzing op het etiket in acht nemen.

---

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

---