

Blz. 1 van 15  
Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
Bewerkt op / versie: 04.12.2014 / 0013  
Vervangt tekst van / versie: 01.06.2012 / 0012  
Geldig vanaf: 04.12.2014  
Afdrukdatum PDF: 04.12.2014  
Alcolint

## Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II

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

#### 1.1 Productidentificatie

#### Alcolint

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

##### Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel:

Reiniger voor alle watervaste oppervlakken

##### Ontraden gebruik:

Er is momenteel geen informatie hierover.

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

NL

Kroonint BV, Albert Plesmanweg 77, 3088 GB Rotterdam, Nederland  
Telefoon: 010 294 69 69, Telefax: 010 294 69 66  
info@kroonint.nl

E-mailadres van bevoegde persoon: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - NIET gebruiken voor het aanvragen van veiligheidsinformatiebladen.

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen.

##### Diensten voor informatie in noodgevallen / officieel adviesorgaan:

NL

NVIC Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum - RIVM Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu, NL - 3721 MA Bilthoven.  
Telefoon (24 h): +31 30-274 88 88 - Uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen.

##### Telefoonnummer van het bedrijf voor noodgevallen:

---

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

##### 2.1.1 Classificatie volgens de Regelgeving (EG) 1272/2008 (CLP)

Het mengsel is niet als gevaarlijk geclassificeerd volgens de verordening (EG) 1272/2008 (CLP).

##### 2.1.2 Classificatie volgens de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG (inclusief amendementen)

Het mengsel is niet als gevaarlijk geclassificeerd volgens de richtlijn 1999/45/EG.

#### 2.2 Etiketteringselementen

##### 2.2.1 Etikettering volgens de Regelgeving (EG) 1272/2008 (CLP)

EUH210-Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

#### 2.3 Andere gevaren

Het mengsel bevat geen vPvB-stof (vPvB= zeer persistent, zeer bioaccumulerend) of valt niet onder de bijlage XIII van verordening (EG) 1907/2006.

Het mengsel bevat geen PBT-stof (PBT = persistent, bioaccumulerend, toxisch) of valt niet onder de bijlage XIII van verordening (EG) 1907/2006.

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.1 Stof

n.br.

#### 3.2 Mengsel

Blz. 2 van 15  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Bewerkt op / versie: 04.12.2014 / 0013  
 Vervangt tekst van / versie: 01.06.2012 / 0012  
 Geldig vanaf: 04.12.2014  
 Afdrukdatum PDF: 04.12.2014  
 Alcolint

|  |  |
|--|--|
| <b>Ethanol</b>   |  |
| <b>Registratienummer (REACH)</b>                                 | 01-2119457610-43-XXXX                    |
| <b>Index</b>   | 603-002-00-5                             |
| <b>EINECS, ELINCS, NLP</b>                                       | 200-578-6                                |
| <b>CAS</b>   | CAS 64-17-5                              |
| <b>% Bereik</b>  | 10-20                                    |
| <b>Classificatie volgens de Richtlijn 67/548/EEG</b>             | Licht ontvlambaar, F, R11                |
| <b>Classificatie volgens de Regelgeving (EG) 1272/2008 (CLP)</b> | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319 |

|  |  |
|--|--|
| <b>1-propoxypropan-2-ol</b>                                      |  |
| <b>Registratienummer (REACH)</b>                                 | --                                       |
| <b>Index</b>   | ---                                      |
| <b>EINECS, ELINCS, NLP</b>                                       | 216-372-4                                |
| <b>CAS</b>   | CAS 1569-01-3                            |
| <b>% Bereik</b>  | 1-5                                      |
| <b>Classificatie volgens de Richtlijn 67/548/EEG</b>             | Ontvlambaar, R10                         |
| <b>Classificatie volgens de Regelgeving (EG) 1272/2008 (CLP)</b> | Flam. Liq. 3, H226<br>Eye Irrit. 2, H319 |

|  |  |
|--|--|
| <b>sulfonzuren, C14-17-sec-alkaan-, natriumzouten</b>            | <b>Stof met specifieke concentratiegrenswaarde(n) vlg. REACH-registratie.</b>            |
| <b>Registratienummer (REACH)</b>                                 | 01-2119489924-20-XXXX  |
| <b>Index</b>   | ---  |
| <b>EINECS, ELINCS, NLP</b>                                       | 307-055-2  |
| <b>CAS</b>   | CAS 97489-15-1   |
| <b>% Bereik</b>  | 1-<5   |
| <b>Classificatie volgens de Richtlijn 67/548/EEG</b>             | Schadelijk, Xn, R22<br>Irriterend, Xi, R38<br>Irriterend, Xi, R41                        |
| <b>Classificatie volgens de Regelgeving (EG) 1272/2008 (CLP)</b> | Acute Tox. 4, H302<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Chronic 3, H412 |

Tekst van de R-zinnen / H-zinnen en classificatieafkorting (GHS/CLP) zie rubriek 16.

De in deze sectie genoemde stoffen worden met hun werkelijke, van toepassing zijnde classificatie genoemd!

Dat betekent dat voor stoffen die in bijlage VI tabel 3.1/3.2 van verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP-verordening) vermeld zijn, alle eventueel daar genoemde opmerkingen voor de hier genoemde classificatie in acht worden genomen.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### Inademing

Persoon uit gevarezone brengen.

Persoon frisse lucht geven en al naargelang de symptomen arts raadplegen.

#### Huidcontact

Met overvloedig water grondig wassen, verontreinigde, natte kleding direct uittrekken, bij huidirritatie (roodheid enz.), arts raadplegen.

#### Oogcontact

Enkele min. met overvloedig water spoelen (oogdouche), indien nodig arts raadplegen.

#### Inslikken

Mond goed spoelen met water.

Meteen arts waarschuwen, veiligheidsinformatieblad bij de hand houden.

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Indien van toepassing zijn vertraagd optredende symptomen en effecten te vinden in sectie 11 of bij de opnamekanalen onder sectie 4.1.

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

n.g.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1 Blusmiddelen

**Geschikte blusmiddelen**

Afstemmen op omgevingsbrand.

**Ongeschikte blusmiddelen**

n.g.

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

Bij brand kunnen ontstaan:

Kooloxides

Zwaveloxides

**5.3 Advies voor brandweerlieden**

In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden.

Apparaat voor ademhalingsbescherming onafhankelijk van de omgevingslucht.

Al naargelang de grootte van de brand

Evt. volledige bescherming

In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden.

Gecontamineerd bluswater verwerken conform de voorschriften van overheidswege.

**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel****6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Ontstekingsbronnen verwijderen, niet roken.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Contact met de ogen vermijden.

Rekening houden met evt. uitglijsgevaar

**6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Bij ontsnapping van grotere hoeveelheden indammen.

Lek dichten wanneer dit zonder gevaren kan.

Niet onverdund in de riolering laten belanden.

Indringen in oppervlakte- en grondwater en in de grond vermijden.

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

Met vochtbindend materiaal (bijv. universeel bindmiddel) opnemen en volgens rubriek 13 als afval verwijderen.

Resthoeveelheid met veel water wegspoelen.

**6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Persoonlijke beschermingsmiddelen zie rubriek 8 evenals aanbevelingen voor de afvalverwerking zie rubriek 13.

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

Niet alleen deze rubriek, maar ook rubriek 8 en 6.1 kan relevante informatie bevatten.

**7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel****7.1.1 Algemene aanbevelingen**

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Uit de buurt houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

Eten, drinken, roken en het bewaren van levensmiddelen in de werkruimte verboden.

Instructies op het etiket en gebruiksaanwijzing in acht nemen.

**7.1.2 Toelichting op de algemene hygiënemaatregelen op de werkplek**

De algemene hygiënemaatregelen in de omgang met chemicaliën moeten worden toegepast.

Voor de pauzes en aan het eind van het werk de handen wassen.

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

Voor gebieden te betreden waar wordt gegeten, verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen uitdoen.

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

Product alleen in originele verpakkingen en gesloten opslaan.

Product niet opslaan in doorgangen en trappenhuizen.

**7.3 Specifiek eindgebruik**

Er is momenteel geen informatie hierover.

**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming****8.1 Controleparameters**

| Chem. omschrijving |   | Ethanol   | % Bereik:10-20 |
|--------------------|---|---|----------------|
| WNG 8-uren:        | 135 ppm (260 mg/m <sup>3</sup> ) (WNG 8-uren) | WNG 15-min.: 990 ppm (1900 mg/m <sup>3</sup> ) (WNG 15-min) | WNG-C: ---     |

Blz. 4 van 15

Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II

Bewerkt op / versie: 04.12.2014 / 0013

Vervangt tekst van / versie: 01.06.2012 / 0012

Geldig vanaf: 04.12.2014

Afdrukdatum PDF: 04.12.2014

Alcolint

BGW: ---

Overige Informatie: V1,O1,B(WNG) / H

WNG 8-uren = Wettelijke Nederlandse Grenswaarden - Tijdgewogen gemiddelde over 8 uur. DE-AGW = Duitse grenswaarden, A = alveolenfractie (of respirabele fractie), E = inhaleerbare fractie (TRGS 900). BE-GW = Belgische grenswaarden. ACGIH-TWA = American Conference of Governmental Industrial Hygienist (ACGIH) grenswaarden, TWA (time weight average), tijdgewogen gemiddelde over 8 uur. EG = Europese grenswaarden (2000/39/EG, 2006/15/EG).

| WNG 15-min. = Wettelijke Nederlandse Grenswaarden - Tijdgewogen gemiddelde over 15 min. DE-AGW = Duitse grenswaarden als overschrijdingsfactor 1 - 8 en categorie I (stoffen waarbij de lokale werking bepalend is voor de vastgestelde grenswaarde of stoffen die bij inademing sensibiliserend kunnen werken) of categorie II (resorptieve stoffen), A = alveolenfractie (of respirabele fractie), E = inhaleerbare fractie (TRGS 900). BE-GW = Belgische grenswaarden. ACGIH-STEL = American Conference of Governmental Industrial Hygienist (ACGIH) grenswaarden, STEL (short term exposure limit), tijdgewogen gemiddelde over 15 min. EG = Europese grenswaarden (2000/39/EG, 2006/15/EG).

| WNG-C = Wettelijke Nederlandse Grenswaarden - Ceiling (plafondwaarde). BE-GW = Belgische grenswaarden. ACGIH-C = American Conference of Governmental Industrial Hygienist (ACGIH) grenswaarden, C (ceiling value) een plafond waarde.

| BGW = Biologische grenswaarden. ACGIH-BEI = American Conference of Governmental Industrial Hygienist (ACGIH), BEI (Biological Exposure Indices), biologische grenswaarden.

| Overige Informatie: NL/DE/ACGIH/EG: H = Stoffen die relatief gemakkelijk door de huid kunnen worden opgenomen. NL: Bijlage 4 (Grenswaarden gezondheidsschadelijke stoffen): V1, V2 of V3 = voor de voortplanting giftig/schadelijk (Vruchtbaarheid) en O1, O2 of O3 voor de voortplanting giftig/schadelijk (Ontwikkeling), volgens de criteria in bijlage VI van de richtlijn 67/548/EG (Cat. 1 en 2 (R60 resp. R61), Cat. 3 (R62 resp. R63)). Volgens de transitietabel in de bijlage VII van de Verordening 1272/2008/EG is de relatie tussen de 67/548/EG categorieën en de 1272/2008/EG categorieën als volgt: Cat. 1 / 2 / 3 (67/548/EG) = Cat. 1a / 1b / 2 (1272/2008/EG).

B = Kan schadelijk zijn via de borstvoeding (R64). Volgens de transitietabel in bijlage VII van Verordening 1272/2008/EG komt dit overeen met 'kan schadelijk zijn via de borstvoeding' (Lact. H362) voor 1272/2008/EG. DE: Y = stoffen waarbij een risico voor vruchtbeschadiging verwaarloosbaar is bij het aanhouden van de genoemde Duitse grenswaarde, Z = stoffen waarbij een risico voor vruchtbeschadiging niet uitgesloten kan worden bij het aanhouden van de genoemde Duitse grenswaarde. BE: C = kankerverwekkende en/of mutagene stoffen, D = Stoffen die relatief gemakkelijk door de huid kunnen worden opgenomen, F = blootstelling geschiedt in de vorm van vezels. ACGIH: A1 = bewezen kankerverwekkend, A2 = verdacht kankerverwekkend, A3 = kankerverwekkend voor dieren, voor mensen onbekend, A4 = niet aan te duiden als kankerverwekkend voor mensen, A5 = niet verdacht als kankerverwekkend voor mensen, Sen = bij daarvoor gevoelige mensen een overgevoeligheidsreactie kan opwekken, ook bij blootstelling beneden de vermelde grenswaarde (DSEN = Sensibilisatie van de huid, RSEN = Sensibilisatie van de luchtwegen)!

| Ethanol              |   |                                     |            |        |                  |           |
|----------------------|---|-------------------------------------|------------|--------|------------------|-----------|
| Toepassingsgebied    | Blootstellingsroute / milieucompartiment              | Effect op de gezondheid             | Descriptor | Waarde | Eenheid          | Opmerking |
| Arbeider / werknemer | Mens - inhalatie                                      | Korte termijn, lokale effecten      | DNEL       | 1900   | mg/m3            |           |
| Arbeider / werknemer | Mens - inhalatie                                      | Lange termijn, systemische effecten | DNEL       | 950    | mg/m3            |           |
| Arbeider / werknemer | Mens - dermaal  | Lange termijn, systemische effecten | DNEL       | 343    | mg/kg bw/d       |           |
| Consument            | Mens - inhalatie                                      | Korte termijn, lokale effecten      | DNEL       | 950    | mg/m3            |           |
| Consument            | Mens - dermaal  | Korte termijn, lokale effecten      | DNEL       | 950    | mg/m3            |           |
| Consument            | Mens - inhalatie                                      | Lange termijn, systemische effecten | DNEL       | 114    | mg/m3            |           |
| Consument            | Mens - oraal  | Lange termijn, systemische effecten | DNEL       | 87     | mg/kg            |           |
| Consument            | Mens - dermaal  | Lange termijn, systemische effecten | DNEL       | 206    | mg/kg bw/d       |           |
|                      | Milieu - zoet water                                   |                                     | PNEC       | 0,96   | mg/l             |           |
|                      | Milieu - zeewater                                     |                                     | PNEC       | 0,79   | mg/l             |           |
|                      | Milieu - water, sporadisch (intermitterend) vrijkomen |                                     | PNEC       | 2,75   | mg/l             |           |
|                      | Milieu - afvalwaterzuiveringsinstallatie              |                                     | PNEC       | 580    | mg/l             |           |
|                      | Milieu - sediment, zoet water                         |                                     | PNEC       | 3,6    | mg/kg dry weight |           |
|                      | Milieu - bodem  |                                     | PNEC       | 0,63   | mg/kg dry weight |           |
|                      | Milieu - oraal (diervoeding)                          |                                     | PNEC       | 0,72   | mg/kg feed       |           |

|  |                              |  |      |     |                  |  |
|--|------------------------------|--|------|-----|------------------|--|
|  | Milieu - sediment, zeeewater |  | PNEC | 2,9 | mg/kg dry weight |  |
|--|------------------------------|--|------|-----|------------------|--|

| <b>1-propoxypropan-2-ol</b> |   |                                     |            |        |              |           |
|-----------------------------|---|-------------------------------------|------------|--------|--------------|-----------|
| Toepassingsgebied           | Blootstellingsroute / milieucompartment               | Effect op de gezondheid             | Descriptor | Waarde | Eenheid      | Opmerking |
| Arbeider / werknemer        | Mens - dermaal  | Lange termijn, systemische effecten | DNEL       | 9      | mg/kg bw/day |           |
| Arbeider / werknemer        | Mens - inhalatie                                      | Lange termijn, systemische effecten | DNEL       | 217    | mg/m3        |           |
| Consument                   | Mens - oraal  | Lange termijn, systemische effecten | DNEL       | 2,2    | mg/kg bw/day |           |
| Consument                   | Mens - dermaal  | Lange termijn, systemische effecten | DNEL       | 2,2    | mg/kg bw/day |           |
| Consument                   | Mens - inhalatie                                      | Lange termijn, systemische effecten | DNEL       | 26     | mg/m3        |           |
|                             | Milieu - zoet water                                   |                                     | PNEC       | 0,1    | mg/l         |           |
|                             | Milieu - zeeewater                                    |                                     | PNEC       | 0,01   | mg/l         |           |
|                             | Milieu - water, sporadisch (intermitterend) vrijkomen |                                     | PNEC       | 1      | mg/l         |           |
|                             | Milieu - afvalwaterzuiveringsinstallatie              |                                     | PNEC       | 4      | mg/l         |           |
|                             | Milieu - sediment, zoet water                         |                                     | PNEC       | 0,386  | mg/kg dw     |           |
|                             | Milieu - sediment, zeeewater                          |                                     | PNEC       | 0,0386 | mg/kg dw     |           |
|                             | Milieu - bodem  |                                     | PNEC       | 0,0185 | mg/kg dw     |           |

| <b>sulfonzuren, C14-17-sec-alkaan-, natriumzouten</b> |   |                                     |            |        |            |           |
|---|---|-------------------------------------|------------|--------|------------|-----------|
| Toepassingsgebied                                     | Blootstellingsroute / milieucompartment               | Effect op de gezondheid             | Descriptor | Waarde | Eenheid    | Opmerking |
|   | Mens - dermaal  | Korte termijn, lokale effecten      | DNEL       | 2,8    | mg/cm2     |           |
| Arbeider / werknemer                                  | Mens - dermaal  | Lange termijn, systemische effecten | DNEL       | 5      | mg/kg bw/d |           |
| Arbeider / werknemer                                  | Mens - inhalatie                                      | Lange termijn, systemische effecten | DNEL       | 35     | mg/m3      |           |
|   | Mens - dermaal  | Lange termijn, lokale effecten      | DNEL       | 2,8    | mg/cm2     |           |
| Consument   | Mens - dermaal  | Lange termijn, systemische effecten | DNEL       | 3,57   | mg/kg bw/d |           |
| Consument   | Mens - inhalatie                                      | Lange termijn, systemische effecten | DNEL       | 12,4   | mg/m3      |           |
| Consument   | Mens - oraal  | Lange termijn, systemische effecten | DNEL       | 7,1    | mg/kg bw/d |           |
|   | Milieu - zoet water                                   |                                     | PNEC       | 0,04   | mg/l       |           |
|   | Milieu - zeeewater                                    |                                     | PNEC       | 0,004  | mg/l       |           |
|   | Milieu - water, sporadisch (intermitterend) vrijkomen |                                     | PNEC       | 0,06   | mg/l       |           |
|   | Milieu - sediment, zoet water                         |                                     | PNEC       | 9,4    | mg/kg dw   |           |
|   | Milieu - sediment, zeeewater                          |                                     | PNEC       | 0,94   | mg/kg dw   |           |
|   | Milieu - bodem  |                                     | PNEC       | 9,4    | mg/kg dw   |           |
|   | Milieu - afvalwaterzuiveringsinstallatie              |                                     | PNEC       | 600    | mg/l       |           |
|   | Milieu - oraal (diervoeding)                          |                                     | PNEC       | 53,3   | mg/kg feed |           |

## 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### 8.2.1 Passende technische maatregelen

Voor goede ventilatie zorgen. Dit kan door lokale afzuiging of algemene afzuiging gerealiseerd worden.

Blz. 6 van 15  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Bewerkt op / versie: 04.12.2014 / 0013  
 Vervangt tekst van / versie: 01.06.2012 / 0012  
 Geldig vanaf: 04.12.2014  
 Afdrukdatum PDF: 04.12.2014  
 Alcolint

Indien dit niet volstaat om de concentratie onder de grenswaarden (WNG, DE-AGW, BE-GW) te houden moet een geschikte adembescherming gedragen worden.  
 Geldt alleen wanneer hier grenswaarden voor blootstelling zijn vastgelegd.

### 8.2.2 Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

De algemene hygiënemaatregelen in de omgang met chemicaliën moeten worden toegepast.  
 Voor de pauzes en aan het eind van het werk de handen wassen.  
 Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.  
 Voor gebieden te betreden waar wordt gegeten, verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen uitdoen.

Bescherming van de ogen/het gezicht:

Aan te bevelen  
 Volledig aansluitende veiligheidsbril (EN 166) met zijkleppen bij gevaar door spetters.

Bescherming van de huid - Bescherming van de handen:

Aan te bevelen  
 Rubberen handschoenen (EN 374).  
 Minimale dikte in mm:  
 0,4  
 Permeatie (doorbraaktijd) in minuten:  
 >480

De vastgestelde doorbraaktijden conform EN 374, deel 3 werden niet verkregen onder praktijkvoorwaarden.  
 Er wordt een maximale draagtijd aanbevolen die overeenkomt met 50% van de doorbraaktijd.  
 Beschermende handcrème aan te bevelen.

Bescherming van de huid - Andere maatregelen:

Gebruikelijke beschermende werkkleding

Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij overschrijding van de grenswaarde (WNG of DE-AGW of BE-GW).  
 Adembeschermingsmasker filter A (EN 14387), kleurcode bruin  
 Draagtijdbepalingen voor adembeschermingsapparaten in acht nemen.

Thermische gevaren:

Niet van toepassing

Aanvullende informatie voor de handbescherming - Er werden geen testen gedaan.

De selectie werd bij mengsels naar best weten gemaakt en via informatie over de bestanddelen geselecteerd.

De selectie werd bij stoffen afgeleid van de opgaven van de handschoenproducent.

Bij de definitieve keuze van het handschoenmateriaal moet rekening worden gehouden met doorbraaktijden, permeatietermijnen en de afbraak.

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken afhankelijk en van producent tot producent verschillend.

Bij mengsels kan de bestendigheid van handschoenmateriaal niet vooraf worden berekend en daarom moet het getest worden voor gebruik.

De nauwkeurige doorbraaktijd van het handschoenmateriaal moet bij de producent van de veiligheidshandschoenen worden opgevraagd en nagekomen.

### 8.2.3 Beheersing van milieublootstelling

Er is momenteel geen informatie hierover.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Fysische toestand:            | Vloeibaar                              |
| Kleur:                        | Blauw                                  |
| Geur:                         | Geparfumeerd                           |
| Geurdrempelwaarde:            | Niet bepaald                           |
| pH-Waarde:                    | ~7                                     |
| Smelt-/vriespunt:             | Niet bepaald                           |
| Beginkookpunt en kooktraject: | Niet bepaald                           |
| Vlampunt:                     | 36,3 °C (Doorstaat verbranding niet. ) |
| Verdampingssnelheid:          | Niet bepaald                           |
| Ontvlambaarheid (vast, gas):  | Niet bepaald                           |
| Onderste explosiegrenswaarde: | 3,5 Vol-% (Ethanol)                    |
| Bovenste explosiegrenswaarde: | 15 Vol-% (Ethanol)                     |

Blz. 7 van 15  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Bewerkt op / versie: 04.12.2014 / 0013  
 Vervangt tekst van / versie: 01.06.2012 / 0012  
 Geldig vanaf: 04.12.2014  
 Afdrukdatum PDF: 04.12.2014  
 Alcolint

|  |              |
|--|--------------|
| Dampspanning:                            | Niet bepaald |
| Dampdichtheid (Lucht = 1):               | Niet bepaald |
| Dichtheid:                               | 0,975 g/ml   |
| Stortgewicht:                            | Niet bepaald |
| Oplosbaarheid:                           | Niet bepaald |
| Oplosbaarheid in water:                  | Oplosbaar    |
| Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water): | Niet bepaald |
| Zelfontbrandingstemperatuur:             | Niet bepaald |
| Ontledingstemperatuur:                   | Niet bepaald |
| Viscositeit:                             | Niet bepaald |
| Ontploffingseigenschappen:               | Niet bepaald |
| Oxiderende eigenschappen:                | Niet bepaald |

## 9.2 Overige informatie

|                                 |              |
|---------------------------------|--------------|
| Mengbaarheid:                   | Niet bepaald |
| Vetoplosbaarheid / oplosmiddel: | Niet bepaald |
| Geleidingsvermogen:             | Niet bepaald |
| Oppervlaktespanning:            | Niet bepaald |
| Oplosmiddelgehalte:             | Niet bepaald |

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Het product is niet getest.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel bij juiste opslag en hantering.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Zie ook rubriek 7.

Verhitting, open vlammen, ontstekingsbronnen

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Zie ook rubriek 7.

Contact met sterke oxidatiemiddelen vermijden.

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Zie ook rubriek 5.2.

Geen ontleding bij conform gebruik.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Mogelijk meer informatie over de effecten op de gezondheid, zie paragraaf 2.1 (beoordeling).

| Alcolint   |          |        |         |           |             |                  |
|--|----------|--------|---------|-----------|-------------|------------------|
| Toxiciteit/werking   | Eindpunt | Waarde | Eenheid | Organisme | Testmethode | Opmerking        |
| Acute toxiciteit, oraal:   | ATE      | >2000  | mg/kg   |           |             | berekende waarde |
| Acute toxiciteit, via de huid:   |          |        |         |           |             | g.g.b.           |
| Acute toxiciteit, door inademing:  |          |        |         |           |             | g.g.b.           |
| Huidcorrosie/-irritatie:   |          |        |         |           |             | g.g.b.           |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie:  |          |        |         |           |             | g.g.b.           |
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:                                |          |        |         |           |             | g.g.b.           |
| Mutageniteit in geslachtscellen:   |          |        |         |           |             | g.g.b.           |
| Kankerverwekkendheid:  |          |        |         |           |             | g.g.b.           |
| Giftigheid voor de voortplanting:  |          |        |         |           |             | g.g.b.           |
| Specifieke doelorgaantoxiciteit - bij eenmalige blootstelling (STOT-SE): |          |        |         |           |             | g.g.b.           |
| Specifieke doelorgaantoxiciteit - bij herhaalde blootstelling (STOT-RE): |          |        |         |           |             | g.g.b.           |

Blz. 8 van 15  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Bewerkt op / versie: 04.12.2014 / 0013  
 Vervangt tekst van / versie: 01.06.2012 / 0012  
 Geldig vanaf: 04.12.2014  
 Afdrukdatum PDF: 04.12.2014  
 Alcolint

|                                      |  |  |  |  |  |   |
|--------------------------------------|--|--|--|--|--|---|
| Gevaar bij inademing:                |  |  |  |  |  | g.g.b.                                      |
| Irritatie van de luchtwegen:         |  |  |  |  |  | g.g.b.                                      |
| Toxiciteit bij herhaalde toediening: |  |  |  |  |  | g.g.b.                                      |
| Symptomen:                           |  |  |  |  |  | g.g.b.                                      |
| Overige informatie:                  |  |  |  |  |  | Classificatie conform berekeningsprocedure. |

| <b>Ethanol</b>   |                 |               |                |                        |  |  |
|--|-----------------|---------------|----------------|------------------------|--|--|
| <b>Toxiciteit/werking</b>  | <b>Eindpunt</b> | <b>Waarde</b> | <b>Eenheid</b> | <b>Organisme</b>       | <b>Testmethode</b>   | <b>Opmerking</b>                             |
| Acute toxiciteit, oraal:   | LD50            | 10470         | mg/kg          | Rat                    | OECD 401 (Acute Oral Toxicity)                                 |  |
| Acute toxiciteit, via de huid:   | LD50            | >2000         | mg/kg          | Konijn                 | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)                               |  |
| Acute toxiciteit, door inademing:  | LC50            | 117-125       | mg/l/4h        | Rat                    | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)                           |  |
| Huidcorrosie/-irritatie:   |                 |               |                | Konijn                 | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)                   | Niet irriterend                              |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie:  |                 |               |                | Konijn                 | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)                      | Licht irriterend                             |
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:                                |                 |               |                | Muis                   | OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay)         | Niet sensibiliserend                         |
| Mutageniteit in geslachtscellen:   |                 |               |                |                        | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)                     | Negatief                                     |
| Mutageniteit in geslachtscellen:   |                 |               |                |                        | OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)       | Negatief                                     |
| Mutageniteit in geslachtscellen:   |                 |               |                |                        | OECD 475 (Mammalian Bone Marrow Chromosome Aberration Test)    | Negatief                                     |
| Mutageniteit in geslachtscellen:   |                 |               |                | Muis                   | OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)          | Negatief                                     |
| Mutageniteit in geslachtscellen:   |                 |               |                | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)                     | Negatief                                     |
| Kankerverwekkendheid:  | NOAEL           | >3000         | mg/kg          | Rat                    | OECD 451 (Carcinogenicity Studies)                             | 24 mon                                       |
| Giftigheid voor de voortplanting:  | NOAEL           | 5200          | mg/kg bw/d     | Rat                    |  |  |
| Specifieke doelorgaantoxiciteit - bij herhaalde blootstelling (STOT-RE): | NOAEL           | 1730          | mg/kg/d        | Rat                    | OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents) | Vrouwtje                                     |
| Specifieke doelorgaantoxiciteit - bij herhaalde blootstelling (STOT-RE): | NOAL            | >20           | mg/l           | Rat                    | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)                           | Mannetje                                     |
| Gevaar bij inademing:  |                 |               |                | Mens                   |  | Geen aanwijzing voor een dergelijke werking. |



Blz. 9 van 15  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Bewerkt op / versie: 04.12.2014 / 0013  
 Vervangt tekst van / versie: 01.06.2012 / 0012  
 Geldig vanaf: 04.12.2014  
 Afdrukdatum PDF: 04.12.2014  
 Alcolint

|                        |  |  |  |  |  |  |
|------------------------|--|--|--|--|--|--|
| Symptomen:             |  |  |  |  |  | ademnood,<br>slaperigheid,<br>bewusteloosheid,<br>plotselinge verlaging<br>van de bloeddruk,<br>braken, hoesten,<br>hoofdpijn, roes,<br>slaperigheid,<br>slijmvliesirritatie,<br>duizeligheid,<br>misselijkheid  |
| Ervaringen bij mensen: |  |  |  |  |  | Een hoge<br>alcoholconsumptie<br>tijdens de<br>zwangerschap<br>veroorzaakt een<br>alcoholsyndroom bij<br>foetussen (lager<br>geboortegewicht,<br>lichamelijke en<br>geestelijke storingen).<br>Er zijn geen<br>aanwijzingen, dat dit<br>syndroom ook wordt<br>veroorzaakt door<br>opname via de huid of<br>de ademwegen. |

| <b>1-propoxypropan-2-ol</b>               |                 |               |                       |                  |   |   |
|---|-----------------|---------------|-----------------------|------------------|---|---|
| <b>Toxiciteit/werking</b>                 | <b>Eindpunt</b> | <b>Waarde</b> | <b>Eenheid</b>        | <b>Organisme</b> | <b>Testmethode</b>                        | <b>Opmerking</b>  |
| Acute toxiciteit, oraal:                  | LD50            | 2490          | mg/kg                 | Rat              | OECD 401 (Acute Oral Toxicity)            |   |
| Acute toxiciteit, via de huid:            | LD50            | 4330          | mg/kg                 | Konijn           | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)          |   |
| Acute toxiciteit, door inademing:         | LC50            | 8,34          | mg/m <sup>3</sup> /4h | Rat              | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)      |   |
| Huidcorrosie/-irritatie:                  |                 |               |                       |                  |   | Licht irriterend  |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie:           |                 | 1             |                       | Konijn           | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion) | Opaciteit van het hoornvlies  |
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid: |                 |               |                       |                  |   | Niet sensibiliserend  |
| Mutageniteit in geslachtscellen:          |                 |               |                       |                  |   | Neen  |
| Gevaar bij inademing:                     |                 |               |                       |                  |   | Neen  |
| Symptomen:                                |                 |               |                       |                  |   | slaperigheid,<br>bewusteloosheid,<br>hoofdpijn, duizeligheid,<br>speekselvloed,<br>misselijkheid                |
| Overige informatie:                       |                 |               |                       |                  |   | Doelorgaan/-organen:<br>lever, Doelorgaan/-organen:<br>nieren,<br>Doelorgaan/-organen:<br>centraal zenuwstelsel |

| <b>sulfonzuren, C14-17-sec-alkaan-, natriumzouten</b> |                 |               |                |                  |                                |                  |
|---|-----------------|---------------|----------------|------------------|--------------------------------|------------------|
| <b>Toxiciteit/werking</b>                             | <b>Eindpunt</b> | <b>Waarde</b> | <b>Eenheid</b> | <b>Organisme</b> | <b>Testmethode</b>             | <b>Opmerking</b> |
| Acute toxiciteit, oraal:                              | LD0             | 500           | mg/kg          | Rat              | OECD 401 (Acute Oral Toxicity) |                  |
| Acute toxiciteit, oraal:                              | LD100           | 2000          | mg/kg          | Rat              | OECD 401 (Acute Oral Toxicity) |                  |
| Acute toxiciteit, via de huid:                        | LD50            | >2000         | mg/kg          | Muis             |                                |                  |

Blz. 10 van 15  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Bewerkt op / versie: 04.12.2014 / 0013  
 Vervangt tekst van / versie: 01.06.2012 / 0012  
 Geldig vanaf: 04.12.2014  
 Afdrukdatum PDF: 04.12.2014  
 Alcolint

|   |  |  |  |        |  |  |
|---|--|--|--|--------|--|--|
| Huidcorrosie/-irritatie:                  |  |  |  | Konijn | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion) | Irriterend                                   |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie:           |  |  |  | Konijn | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)    | Gevaar voor ernstig oogletsel.               |
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid: |  |  |  | Cavia  | OECD 406 (Skin Sensitisation)                | Niet sensibiliserend                         |
| Mutageniteit in geslachtscellen:          |  |  |  |        |  | Geen aanwijzing voor een dergelijke werking. |
| Kankerverwekkendheid:                     |  |  |  |        |  | Geen aanwijzing voor een dergelijke werking. |
| Giftigheid voor de voortplanting:         |  |  |  |        |  | Geen aanwijzing voor een dergelijke werking. |
| Gevaar bij inademing:                     |  |  |  |        |  | Neen   |

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Mogelijk meer informatie over de milieueffecten, zie paragraaf 2.1 (beoordeling).

| Alcolint                                 |          |      |        |         |           |             |  |
|--|----------|------|--------|---------|-----------|-------------|--|
| Toxiciteit/werking                       | Eindpunt | Tijd | Waarde | Eenheid | Organisme | Testmethode | Opmerking  |
| Toxiciteit voor vis:                     |          |      |        |         |           |             | g.g.b.   |
| Toxiciteit voor Daphnia:                 |          |      |        |         |           |             | g.g.b.   |
| Toxiciteit voor algen:                   |          |      |        |         |           |             | g.g.b.   |
| Persistentie en afbreekbaarheid:         |          |      |        |         |           |             | De in dit mengsel aanwezige oppervlakte-actieve stof(fen) voldoet (voldoen) aan de voorwaarden van de biologische afbreekbaarheid zoals vastgelegd in de verordening (EG) nr. 648/2004 over detergentia. Documenten die dit bevestigen zijn beschikbaar bij de bevoegde overheidsinstellingen van de EU-landen en worden - op wens of verzoek via een producent van detergenten - ter beschikking gesteld. |
| Bioaccumulatie:                          |          |      |        |         |           |             | g.g.b.   |
| Mobiliteit in de bodem:                  |          |      |        |         |           |             | g.g.b.   |
| Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling: |          |      |        |         |           |             | g.g.b.   |
| Andere schadelijke effecten:             |          |      |        |         |           |             | g.g.b.   |

| Ethanol                  |          |      |        |         |                           |   |           |
|--------------------------|----------|------|--------|---------|---------------------------|---|-----------|
| Toxiciteit/werking       | Eindpunt | Tijd | Waarde | Eenheid | Organisme                 | Testmethode                             | Opmerking |
| Toxiciteit voor vis:     | LC50     | 96h  | 13000  | mg/l    | Oncorhynchus mykiss       | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)    |           |
| Toxiciteit voor Daphnia: | LC50     | 48h  | 12340  | mg/l    | Daphnia magna             |   |           |
| Toxiciteit voor algen:   | EC50     | 48h  | 12900  | mg/l    | Selenastrum capricornutum | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |           |

Blz. 11 van 15  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Bewerkt op / versie: 04.12.2014 / 0013  
 Vervangt tekst van / versie: 01.06.2012 / 0012  
 Geldig vanaf: 04.12.2014  
 Afdrukdatum PDF: 04.12.2014  
 Alcolint

|  |           |     |            |      |                    |   |  |
|--|-----------|-----|------------|------|--------------------|---|--|
| Toxiciteit voor algen:                   | EC50      | 72h | 275        | mg/l | Chlorella vulgaris | OECD 201<br>(Alga, Growth Inhibition Test)                  |  |
| Persistentie en afbreekbaarheid:         |           |     | 97         | %    |                    | OECD 301 B<br>(Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test) |  |
| Bioaccumulatie:                          | BCF       |     | 0,66 - 3,2 |      |                    |   |  |
| Bioaccumulatie:                          | Log Pow   |     | -0,32      |      |                    |   | Een bioaccumulatie valt niet te verwachten (LogPow < 1). |
| Mobiliteit in de bodem:                  | H (Henry) |     | 0,000138   |      |                    |   |  |
| Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling: |           |     |            |      |                    |   | Geen PBT-stof, Geen vPvB-stof                            |
| Overige informatie:                      | BOD5      |     | 1          | g/g  |                    |   |  |
| Overige informatie:                      | COD       |     | 1,9        | g/g  |                    |   |  |
| Oplosbaarheid in water:                  |           |     |            |      |                    |   | Mengbaar   |

#### 1-propoxypropan-2-ol

| Toxiciteit/werking                       | Eindpunt | Tijd | Waarde | Eenheid | Organisme                       | Testmethode  | Opmerking                     |
|--|----------|------|--------|---------|---------------------------------|--|-------------------------------|
| Toxiciteit voor vis:                     | LC50     |      | >100   | mg/l    | Oncorhynchus mykiss             |  |                               |
| Toxiciteit voor vis:                     | LC50     |      | 3400   | mg/l    | Pimephales promelas             |  |                               |
| Toxiciteit voor Daphnia:                 | EC50     |      | >100   | mg/l    | Daphnia magna                   |  |                               |
| Toxiciteit voor algen:                   | ErC50    | 96h  | 1466   | mg/l    | Pseudokirchneriella subcapitata |  |                               |
| Persistentie en afbreekbaarheid:         |          | 28d  | 91,5   | %       |                                 | OECD 301 A<br>(Ready Biodegradability - DOC Die-Away Test) |                               |
| Bioaccumulatie:                          | BCF      |      | <100   |         |                                 |  |                               |
| Bioaccumulatie:                          | Log Pow  |      | 0,49   |         |                                 |  | Laag                          |
| Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling: |          |      |        |         |                                 |  | Geen PBT-stof, Geen vPvB-stof |
| Toxiciteit voor bacteriën:               | EC50     | 16h  | 3800   | mg/l    |                                 |  |                               |
| Oplosbaarheid in water:                  |          |      |        |         |                                 |  | Mengbaar                      |

#### sulfonzuren, C14-17-sec-alkaan-, natriumzouten

| Toxiciteit/werking               | Eindpunt | Tijd | Waarde | Eenheid | Organisme               | Testmethode   | Opmerking   |
|----------------------------------|----------|------|--------|---------|-------------------------|---|---|
| Toxiciteit voor vis:             | LC50     | 96h  | 1 -10  | mg/l    | Brachydanio rerio       | OECD 203<br>(Fish, Acute Toxicity Test)                     |   |
| Toxiciteit voor Daphnia:         | EC50     | 48h  | 9,81   | mg/l    | Daphnia magna           |   |   |
| Toxiciteit voor algen:           | EC50     | 72h  | >61    | mg/l    | Scenedesmus subspicatus | OECD 201<br>(Alga, Growth Inhibition Test)                  |   |
| Persistentie en afbreekbaarheid: |          | 28d  | 78     | %       |                         | OECD 301 B<br>(Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test) |   |
| Bioaccumulatie:                  |          |      |        |         |                         |   | Wordt op grond van de log pow-waarde niet aangenomen. |

Blz. 12 van 15  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Bewerkt op / versie: 04.12.2014 / 0013  
 Vervangt tekst van / versie: 01.06.2012 / 0012  
 Geldig vanaf: 04.12.2014  
 Afdrukdatum PDF: 04.12.2014  
 Alcolint

| Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling: |           |     |     |      |                    |               | Geen PBT-stof, Geen vPvB-stof |
|--|-----------|-----|-----|------|--------------------|---------------|-------------------------------|
| Toxiciteit voor bacteriën:               | NOEC/NOEL | 16h | 600 | mg/l | Pseudomonas putida | DIN 38412 T.8 |                               |

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden Voor de stof / mengsel / residuen

Afvalcodenummer EG:

De genoemde afvalsleutels zijn aanbevelingen op basis van het vermoedelijke gebruik van dit product. Op basis van het specifieke gebruik en de afvalverwerkingsvoorzieningen bij de gebruiker kunnen onder bepaalde omstandigheden ook andere afvalsleutels worden toegekend. (2001/118/EG, 2001/119/EG, 2001/573/EG)

07 06 01 waterige wasvloeistoffen en moederlogen  
 20 01 29 detergents die gevaarlijke stoffen bevatten

Aanbeveling:

Voorschriften van de plaatselijke instanties opvolgen  
 Bijvoorbeeld geschikte verbrandingsinstallatie.  
 Bijvoorbeeld afvoeren naar een geschikte stortplaats.

#### Vervuilde verpakkingen

Voorschriften van de plaatselijke instanties opvolgen  
 Niet-gecontamineerde verpakkingen kunnen opnieuw gebruikt worden.  
 Niet voor reiniging geschikte verpakkingen moeten zoals het product verwerkt worden.  
 15 01 10 verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### Algemene aanwijzingen

VN-nummer: n.b.

#### Vervoer over de weg/spoorwegvervoer (ADR/RID)

Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

Transportgevaarenklasse(n): n.br.  
 Verpakkingsgroep: n.b.  
 Classificeringscode: n.b.  
 LQ (ADR 2013): n.b.  
 LQ (ADR 2009): n.b.  
 Milieugevaren: Niet van toepassing  
 Tunnel restriction code:

#### Zeevervoer (IMDG-code)

Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

Transportgevaarenklasse(n): n.br.  
 Verpakkingsgroep: n.b.  
 Mariene verontreiniging (Marine Pollutant): n.br.  
 Milieugevaren: Niet van toepassing

#### Luchtvervoer (IATA)

Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

Transportgevaarenklasse(n): n.br.  
 Verpakkingsgroep: n.b.  
 Milieugevaren: Niet van toepassing

#### Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Tenzij anders vermeld moeten de algemene maatregelen voor de uitvoering van een veilig transport in acht worden genomen.

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

Geen gevaarlijke goederen volgens boven genoemde verordening.

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Indeling en etikettering zie rubriek 2.

Blz. 13 van 15  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Bewerkt op / versie: 04.12.2014 / 0013  
 Vervangt tekst van / versie: 01.06.2012 / 0012  
 Geldig vanaf: 04.12.2014  
 Afdrukdatum PDF: 04.12.2014  
 Alcolint

Beperkingen opvolgen:

Wet op de kinderarbeid in acht nemen (Duits voorschrift).

Richtlijn 2010/75/EU (VOS): 20-22 %

## 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet voorzien voor mengsels.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze informatie is van toepassing op het produkt zoals het wordt geleverd.

Herziene rubrieken: 2, 4, 5, 6, 7, 8, 14, 15, 16

Productcode voor reinigings- en verzorgingsmiddelen (D):

GU 50

## Indeling en procedures gebruikt voor de verwijdering van de indeling van het mengsel krachtens verordening (EG) 1272/2008 (CLP):

Niet van toepassing

De volgende zinnen stellen de uitgeschreven R-zinnen / H-zinnen, gevarenklasse- en gevarencategoriecode (GHS / CLP) van het product en de bestanddelen (aangeduid in rubriek 2 en 3) voor.

11 Licht ontvlambaar.

10 Ontvlambaar.

22 Schadelijk bij opname door de mond.

38 Irriterend voor de huid.

41 Gevaar voor ernstig oogletsel.

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

H302 Schadelijk bij inslikken.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Flam. Liq. — Ontvlambare vloeistof

Eye Irrit. — Oogirritatie

Acute Tox. — Acute toxiciteit - Oraal

Skin Irrit. — Huidirritatie

Eye Dam. — Ernstig oogletsel

Aquatic Chronic — Gevaar voor het aquatisch milieu - Chronisch

## Eventueel in dit document gebruikte afkortingen en acroniemen:

AC Article Categories (= Voorwerpcategorieën)

ACGIH American Conference of Governmental Industrial Hygienists

ACGIH-BEI American Conference of Governmental Industrial Hygienist (ACGIH), BEI (Biological Exposure Indices) = biologische grenswaarden

ACGIH-C American Conference of Governmental Industrial Hygienist (ACGIH) grenswaarden, C (ceiling value) = een plafond waarde

ACGIH-STEL American Conference of Governmental Industrial Hygienist (ACGIH) grenswaarden, STEL (short term exposure limit) = tijdgewogen gemiddelde over 15 min.

ACGIH-TWA American Conference of Governmental Industrial Hygienist (ACGIH) grenswaarden, TWA (time weight average), tijdgewogen gemiddelde over 8 uur

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
 alg. algemene

AOEL Acceptable Operator Exposure Level

AOX Adsorbeerbare organische halogeenvverbindingen

ATE Acute Toxicity Estimate (= De acute toxiciteitsschatting) volgens de Regelgeving (EG) 1272/2008 (CLP)

BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Instelling voor materiaalonderzoek, Duitsland)

BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= Duits federaal instituut voor veiligheid en gezondheid op de werkplek, Duitsland)

BCF Bioconcentration factor (= bioconcentratiefactor)

BE-GW Belgische grenswaarden

BGV Berufsgenossenschaftliche Vorschrift (= voorschriften Duitse bedrijfsvereniging)

BGW Biologische grenswaarden

BGW / VLB BGW / VLB = Biologisch grenswaarde / Valeur limite biologique (België / Belgique)

Blz. 14 van 15

Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II

Bewerkt op / versie: 04.12.2014 / 0013

Vervangt tekst van / versie: 01.06.2012 / 0012

Geldig vanaf: 04.12.2014

Afdrukdatum PDF: 04.12.2014

Alcolint

BHT Butylhydroxytoluol (= 2,6-Di-tert-butyl-p-cresol)  
 BOD Biochemical oxygen demand (= biochemisch zuurstofverbruik - BZV)  
 BSEF Bromine Science and Environmental Forum  
 bv., b.v., bijv. bijvoorbeeld, bij voorbeeld  
 bw body weight (= lichaamsgewicht)  
 ca. circa  
 CAS Chemical Abstracts Service  
 CEC Coordinating European Council for the Development of Performance Tests for Fuels, Lubricants and Other Fluids  
 CESIO Comité Européen des Agents de Surface et de leurs Intermédiaires Organiques  
 CIPAC Collaborative International Pesticides Analytical Council  
 CLP Classification, Labelling and Packaging (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels)  
 CMR carcinogeen, mutageen, reprotoxisch  
 COD Chemical oxygen demand (= chemisch zuurstofverbruik - CZV)  
 conf. conform  
 CTFA Cosmetic, Toiletry, and Fragrance Association  
 DMEL Derived Minimum Effect Level  
 DNEL Derived No Effect Level (= afgeleide doses zonder effect)  
 DOC Dissolved organic carbon (= Opgeloste organische koolstof)  
 DT50 Dwell Time - 50% reduction of start concentration  
 dw dry weight (= droge massa)  
 ECHA European Chemicals Agency (= Europees Agentschap voor chemische stoffen)  
 EEG Europese Economische Gemeenschap  
 EER Europese Economische Ruimte  
 EG Europese Gemeenschap  
 EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 ELINCS European List of Notified Chemical Substances  
 EN Europeese Normen  
 EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)  
 ERC Environmental Release Categories (= Milieu-emissiecategorie)  
 etc., enz. et cetera, enzovoort  
 EU Europese Unie  
 fax. Faxnummer  
 g.g.b. geen gegevens beschikbaar  
 GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de indeling en etikettering van chemische stoffen)  
 GW / VL GW / VL = Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling / Valeur limite d'exposition professionnelle (België / Belgique)  
 GW-kw / VL-cd GW-kw / VL-cd = Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling - Kortetijdswaarde / Valeur limite d'exposition professionnelle - Valeur courte durée (België / Belgique)  
 GW-M / VL-M "GW-M / VL-M = Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling - "Ceiling" / Valeur limite d'exposition professionnelle - "Ceiling" (België / Belgique)"  
 GWP Global warming potential (= Broeikaseffect)  
 HET-CAM Hen's Egg Test - Chorionallantoic Membrane  
 HGWP Halocarbon Global Warming Potential  
 IARC International Agency for Research on Cancer  
 IATA International Air Transport Association  
 IBC Intermediate Bulk Container  
 IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)  
 IMDG-code International Maritime Code for Dangerous Goods - IMDG-code (= Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee)  
 incl. inclusief  
 IUCLID International Uniform Chemical Information Database  
 LQ Limited Quantities  
 min. minuut (minuten)  
 n.b. niet bruikbaar  
 n.g. niet getest  
 NIOSH National Institute of Occupational Safety and Health (United States of America)  
 ODP Ozone Depletion Potential (= Ozonafbrekend vermogen)  
 OECD Organisation for Economic Co-operation and Development  
 opm. Opmerking  
 org. organisch  
 PAK polycyclische aromatische koolwaterstoffen  
 PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= persistent, bioaccumulerend en toxisch)  
 PC Chemical product category (= Chemische productcategorie)  
 PE Polyethyleen  
 PNEC Predicted No Effect Concentration (= voorspelde concentraties zonder effect)

Blz. 15 van 15

Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II

Bewerkt op / versie: 04.12.2014 / 0013

Vervangt tekst van / versie: 01.06.2012 / 0012

Geldig vanaf: 04.12.2014

Afdrukdatum PDF: 04.12.2014

Alcolint

PROC Process category (= Procescategorie)

PTFE Polytetrafluorethyleen

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (VERORDENING (EG) Nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen)

REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.

resp. respectievelijk

RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses

SADT Self-Accelerating Decomposition Temperature (= zelfversnellende ontledingstemperatuur)

SU Sector of use (= Gebruikssector)

SVHC Substances of Very High Concern

ThOD Theoretical oxygen demand (= Theoretisch zuurstofverbruik)

TOC Total organic carbon (= Totale organische koolstof)

UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (aanbevelingen van de Verenigde Naties over het vervoer van gevaarlijke goederen)

VbF Verordnung über brennbare Flüssigkeiten (= Verordening over brandbare vloeistoffen (Oostenrijk))

VOC Volatile organic compounds (= vluchtige organische verbindingen (VOV))

vPvB very persistent and very bioaccumulative (= zeer persistent en sterk bioaccumulerend)

WHO World Health Organization

WNG 8-uren, WNG 15-min. WNG 8-uren = Wettelijke Nederlandse Grenswaarden - Tijdgewogen gemiddelde over 8 uur,

WNG 15-min. = Wettelijke Nederlandse Grenswaarden - Tijdgewogen gemiddelde over 15 min. (Grenswaarden gezondheidsschadelijke stoffen)

wwt wet weight

Deze informatie heeft alleen betrekking op het materiaal dat hierin wordt omschreven en is gebaseerd op de huidige kennis en ervaring die ons bekend is. Het veiligheidsinformatieblad beschrijft het produkt met het oog op de veiligheidseisen en is niet bedoeld als technische produktinformatie. Elke verantwoordelijkheid wordt echter afgewezen.

Opgemaakt door:

**Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tel.: +49 5233 94 17 0, Fax: +49 5233 94 17 90**

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Voor verandering of verveelvoudiging van dit document is de uitdrukkelijke toestemming van Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.