

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 15.05.2018

Versienummer 2

Herziening van: 25.06.2015

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

#### 1.1 Productidentificatie

• Handelsnaam: illbruck ME908

• Artikelnummer: B-I-ME908

• 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

• Toepassing van de stof / van de bereiding Grondverven

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

##### Fabrikant/leverancier:

tremco illbruck Produktion GmbH  
Werner-Haapp-Straße 1, D - 92439 Bodenwöhr  
T: +49 (0) 9434 2080, F: +49 (0) 9434 208230  
msds@tremco-illbruck.com

##### Inlichtingengevende sector:

tremco illbruck B.V.  
Vlietskade 1032, 4241 WC Arkel  
T: +31 (0)183568019, F: +31 (0) 183568010  
www.tremco-illbruck.nl, info-nl@tremco-illbruck.com

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

Tijdens kantooruren: T: +31 (0) 183568019. Overige uren: Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum +31 (0) 302748888 (uitsluitend voor artsen, apothekers en overheidsinstellingen)

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

##### Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

|                   |      |   |
|-------------------|------|---|
| Flam. Liq. 2      | H225 | Licht ontvlambare vloeistof en damp.  |
| Skin Irrit. 2     | H315 | Veroorzaakt huidirritatie.  |
| STOT SE 3         | H336 | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.                                 |
| STOT RE 2         | H373 | Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. |
| Aquatic Chronic 2 | H411 | Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.         |

#### 2.2 Etiketteringselementen

##### Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

##### Gevarenpictogrammen



GHS02 GHS07 GHS08 GHS09

##### Signaalwoord Gevaar

##### Bevat:

Koolwaterstoffen, C7, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische  
Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, iso-alkanen, cyclisch, aromaten (2-25%)

(Vervolg op blz. 2)

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 15.05.2018

Versienummer 2

Herziening van: 25.06.2015

**Handelsnaam: illbruck ME908**

(Vervolg van blz. 1)

butanon

- **Gevarenaanduidingen**

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

- **Veiligheidsaanbevelingen**

P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

P260 Damp niet inademen.

P370+P378 In geval van brand: Blussen met: CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waterstraal.

P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

- **2.3 Andere gevaren**

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

- **PBT:** Niet bruikbaar.

- **zPzB:** Niet bruikbaar.

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

- **3.2 Mengsels**

- **Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

- **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

|   |  |         |
|---|--|---------|
| EC-nummer: 927-510-4<br>Reg.nr.: 01-2119475515-33-xxxx              | Koolwaterstoffen, C7, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische<br>Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic<br>2, H411; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336                     | 30-<50% |
| CAS: 78-93-3<br>EINECS: 201-159-0<br>Reg.nr.: 01-2119457290-43-xxxx | butanon<br>Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336   | 5-<10%  |
| EC-nummer: 919-446-0<br>Reg.nr.: 01-2119458049-33-xxxx              | Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, iso-alkanen,<br>cyclisch, aromaten (2-25%)<br>STOT RE 1, H372; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic<br>2, H411; Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H336 | 1-<5%   |

- **SVHC -**

- **Aanvullende gegevens:**

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

- **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

- **Algemene informatie:** Slachtoffer uit de gevarezone verwijderen en neerleggen.

- **Na het inademen:**

Frisse lucht toedienen, eventueel beademing, warmte. Wanneer de klachten niet ophouden, een arts raadplegen.

(Vervolg op blz. 3)

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 15.05.2018

Versienummer 2

Herziening van: 25.06.2015

**Handelsnaam: illbruck ME908**

(Vervolg van blz. 2)

- **Na huidcontact:**  
Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.  
Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een dokter raadplegen.
- **Na oogcontact:**  
De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.
- **Na inslikken:**  
Mond spoelen en overvloedig water drinken.  
Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp raadplegen.
- **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Informatie voor de arts:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Gevaren** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- **5.1 Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:**  
CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
- **Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**  
Bij verhitting of brand is het ontstaan van giftige gassen mogelijk.  
Bij een brand kan vrijkomen:  
Koolmonoxyde (CO)  
Kooldioxyde (CO<sub>2</sub>)
- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- **Speciale beschermende kleding:**  
Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.

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

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**  
Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**  
Mag niet in riolering of afvalwater terecht komen.  
Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**  
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.  
Voor voldoende ventilatie zorgen.  
Niet met water of waterachtige reinigingsmiddelen wegspoelen.
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**  
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.  
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.  
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

NL

(Vervolg op blz. 4)

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 15.05.2018

Versienummer 2

Herziening van: 25.06.2015

**Handelsnaam: illbruck ME908**

(Vervolg van blz. 3)

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**  
Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.  
Aërosolvorming vermijden.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**  
Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.  
Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Op een koele plaats bewaren.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**  
Tanks ondoordringbaar gesloten houden.  
Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.
- **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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

- **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:**  
Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- **8.1 Controleparameters**

- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**

#### 78-93-3 butanon

|     |  |
|-----|--|
| WGW | Korte termijn waarde: 900 mg/m <sup>3</sup> , 300 ppm<br>Lange termijn waarde: 590 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm |
|-----|--|

- **DNEL's**

- **Long term effects**

#### 78-93-3 butanon

|            |            |                               |
|------------|------------|-------------------------------|
| Oraal      | consumer   | 31 mg/kg (human)              |
| Dermaal    | industrial | 1.116 mg/kg (human)           |
|            | consumer   | 412 mg/kg (human)             |
| Inhalatief | industrial | 600 mg/m <sup>3</sup> (human) |
|            | consumer   | 106 mg/m <sup>3</sup> (human) |

- **PNEC's**

#### 78-93-3 butanon

|      |  |
|------|--|
| PNEC | 55,8 mg/L (fresh water)<br>709 mg/L (sewage treatment plant)<br>55,8 mg/L (sporadic release)<br>55,8 mg/L (salt water) |
| PNEC | 22,5 mg/kg (soil)<br>284,7 mg/kg (sediment (salt water))<br>284,7 mg/kg (sediment (fresh water))                       |

(Vervolg op blz. 5)

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 15.05.2018

Versienummer 2

Herziening van: 25.06.2015

**Handelsnaam: illbruck ME908**

(Vervolg van blz. 4)

- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**  
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.  
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.  
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.  
Aanraking met de huid vermijden.  
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
- **Ademhalingsbescherming:**  
Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingstoestel gebruiken.  
Filter A
- **Handbescherming:**



Veiligheidshandschoenen

- **Handschoenmateriaal**  
Nitrilrubber  
Fluorrubber (Viton)  
Aanbevolen materiaaldikte :  $\geq 0,4$  mm
- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**  
Voor het mengsel van de hieronder vermelde chemicaliën moet de penetratietijd minstens 480 minuten bedragen (permeatie volgens EN 374 Deel 3: Level 6).  
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
- **Voor een langdurig contact van maximaal 15 minuten zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:**  
Handschoenen uit neopreen
- **Oogbescherming:**



Nauw aansluitende veiligheidsbril

- **Lichaamsbescherming:**



Draag geschikte beschermende werkkleding

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

- **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**
- **Algemene gegevens**
- **Voorkomen:**

|        |                                |
|--------|--------------------------------|
| Vorm:  | Vloeibaar                      |
| Kleur: | Volgens de produktbeschrijving |
- **Geur:** Karakteristiek

(Vervolg op blz. 6)

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 15.05.2018

Versienummer 2

Herziening van: 25.06.2015

**Handelsnaam: illbruck ME908**

(Vervolg van blz. 5)

|   |  |
|---|--|
| · <b>Geurdrempelwaarde:</b>                       | Niet bepaald.  |
| · <b>pH-waarde:</b>                               | Niet bepaald.  |
| · <b>Smelt-/vriespunt:</b>                        | Niet bepaald.  |
| · <b>Beginkookpunt en kooktraject:</b>            | 79 °C  |
| · <b>Vlampunt:</b>                                | -1 °C  |
| · <b>Ontvlambaarheid (vast, gas):</b>             | Niet bruikbaar.  |
| · <b>Ontstekingstemperatuur:</b>                  | 215 °C   |
| · <b>Ontledingstemperatuur:</b>                   | Niet bepaald.  |
| · <b>Zelfontbrandingstemperatuur:</b>             | Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.   |
| · <b>Ontploffingseigenschappen:</b>               | Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk. |
| · <b>Ontploffingsgrenzen:</b>                     |  |
| <b>Onderste:</b>                                  | 0,6 Vol %  |
| <b>Bovenste:</b>                                  | 8,0 Vol %  |
| · <b>Dampspanning bij 20 °C:</b>                  | 70 hPa   |
| · <b>Dichtheid bij 20 °C:</b>                     | 0,84 g/cm <sup>3</sup>   |
| · <b>Dampdichtheid</b>                            | Niet bepaald.  |
| · <b>Verdampingssnelheid</b>                      | Niet bepaald.  |
| · <b>Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:</b> | Niet resp. gering mengbaar.  |
| · <b>Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water:</b>  | Niet bepaald.  |
| · <b>Viscositeit</b>                              |  |
| <b>Dynamisch bij 20 °C:</b>                       | 1500 mPas  |
| · <b>Oplosmiddelgehalte:</b>                      |  |
| <b>Organisch oplosmiddel:</b>                     | 47,9 %   |
| <b>VOC (EG)</b>                                   | 51,14 %  |
| <b>Gehalte aan vaste bestanddelen:</b>            | 52,1 %   |
| · <b>9.2 Overige informatie</b>                   | Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.  |

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.2 Chemische stabiliteit**
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Hevige reacties met sterke alkaliën en oxydatiemiddelen.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

NL

(Vervolg op blz. 7)

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 15.05.2018

Versienummer 2

Herziening van: 25.06.2015

|                                    |
|------------------------------------|
| <b>Handelsnaam: illbruck ME908</b> |
|------------------------------------|

(Vervolg van blz. 6)

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over toxicologische effecten**
- **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

|   |  |  |
|---|--|--|
| <b>· Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:</b> |  |  |
|---|--|--|

|  |  |  |
|--|--|--|
| <b>Koolwaterstoffen, C7, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische</b> |  |  |
|--|--|--|

|            |          |                     |
|------------|----------|---------------------|
| Oraal      | LD50     | >10.000 mg/kg (rat) |
| Dermaal    | LD50     | >3.000 mg/kg (rat)  |
| Inhalatief | LC50/4 h | 21 mg/L (rat)       |

|                        |  |  |
|------------------------|--|--|
| <b>78-93-3 butanon</b> |  |  |
|------------------------|--|--|

|            |          |                      |
|------------|----------|----------------------|
| Oraal      | LD50     | 3.300 mg/kg (rat)    |
| Dermaal    | LD50     | 5.000 mg/kg (konijn) |
| Inhalatief | LC50/4 h | 34 mg/L (rat)        |

|   |  |  |
|---|--|--|
| <b>Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, iso-alkanen, cyclisch, aromaten (2-25%)</b> |  |  |
|---|--|--|

|            |          |                      |
|------------|----------|----------------------|
| Oraal      | LD50     | >5.000 mg/kg (rat)   |
| Dermaal    | LD50     | 3.400 mg/kg (konijn) |
| Inhalatief | LC50/4 h | 13,1 mg/L (rat)      |

- **Primaire aandoening:**
- **Huidcorrosie/-irritatie**  
Veroorzaakt huidirritatie.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)**
- **Mutageniteit in geslachtscellen**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Kankerverwekkendheid**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Giftigheid voor de voortplanting**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij eenmalige blootstelling**  
Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- **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.

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- **12.1 Toxiciteit**

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>· Aquatische toxiciteit:</b> |  |
|---------------------------------|--|

|  |  |
|--|--|
| <b>Koolwaterstoffen, C7, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische</b> |  |
|--|--|

|      |                        |
|------|------------------------|
| EC50 | 3 mg/L (daphnia magna) |
|------|------------------------|

|                        |  |
|------------------------|--|
| <b>78-93-3 butanon</b> |  |
|------------------------|--|

|          |                                  |
|----------|----------------------------------|
| LC0/96 h | 2.993 mg/L (pimephales promelas) |
|----------|----------------------------------|

(Vervolg op blz. 8)

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 15.05.2018

Versienummer 2

Herziening van: 25.06.2015

**Handelsnaam: illbruck ME908**

(Vervolg van blz. 7)

EC50/48 h | 308 mg/L (daphnia magna)

**Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, iso-alkanen, cyclisch, aromaten (2-25%)**

EC50/48 h | 10-22 mg/L (daphnia magna)

- **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Ecotoxische effecten:**
- **Opmerking:** Giftig voor vissen.
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:**  
In oppervlaktewater ook giftig voor vissen en plankton.  
giftig voor in het water levende organismen
- **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.
- **12.6 Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

- **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
- **Aanbeveling:** Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

· **Europese afvalcatalogus**

|           |  |
|-----------|--|
| 08 04 09* | afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat |
| HP 3      | Ontvlambaar  |
| HP 4      | Irriterend - huidirritatie en oogletsel  |
| HP 5      | Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT)/Aspiratietoxiciteit                             |
| HP 14     | Ecotoxisch   |

- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

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

- **14.1 VN-nummer**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1133
- **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**
- **ADR** 1133 ADHESIVES, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
- **IMDG** ADHESIVES (Alkanes, C7-10-iso- , Hydrocarbons, C9-12, n-alkanen, isoalkanen, cyclics, (2-25%) aromatics), MARINE POLLUTANT
- **IATA** ADHESIVES

(Vervolg op blz. 9)



## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 15.05.2018

Versienummer 2

Herziening van: 25.06.2015

**Handelsnaam: illbruck ME908**

(Vervolg van blz. 8)

- **14.3 Transportgevarenklasse(n)**

- **ADR**



- **klasse**

3 (F1) Brandbare vloeistoffen

- **Etiket**

3

- **IMDG**



- **Class**

3 Brandbare vloeistoffen

- **Label**

3

- **IATA**



- **Class**

3 Brandbare vloeistoffen

- **Label**

3

- **14.4 Verpakkingsgroep:**

- **ADR, IMDG, IATA**

II

- **14.5 Milieugevaren:**

Produkt bevat milieugevaarlijke stoffen:  
Koolwaterstoffen, C7, n-alkanen, iso-alkanen,  
cyclische

- **Marine pollutant:**

Ja

- **Bijzondere kenmerking (ADR):**

Symbool (vis en boom)

Symbool (vis en boom)

- **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen

- **Kemler-getal:**

33

- **EMS-nummer:**

F-E,S-D

- **Stowage Category**

B

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

Niet bruikbaar.

- **Transport/verdere gegevens:**

- **ADR**

- **Beperkte hoeveelheden (LQ)**

5L

(Vervolg op blz. 10)

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 15.05.2018

Versienummer 2

Herziening van: 25.06.2015

**Handelsnaam: illbruck ME908**

(Vervolg van blz. 9)

|   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)</b></li> <li>· <b>Vervoerscategorie</b></li> <li>· <b>Tunnelbeperkingscode</b></li> </ul> | Code: E2<br>Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking:<br>30 ml<br>Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking:<br>500 ml<br>2<br>D/E |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>IMDG</b></li> <li>· <b>Limited quantities (LQ)</b></li> <li>· <b>Excepted quantities (EQ)</b></li> </ul>                  | 5L<br>Code: E2<br>Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml<br>Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml                           |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>VN "Model Regulation":</b></li> </ul>   | UN 1133 LIJMEN, 3, II, MILIEUGEVAARLIJK   |

### RUBRIEK 15: Regelgeving

- **15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**  
 VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008  
 VERORDENING (EG) Nr. 1907/2006 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 18 december 2006  
 VERORDENING (EU) 2015/830 VAN DE COMMISSIE van 28 mei 2015  
 VERORDENING (EU) Nr. 453/2010 VAN DE COMMISSIE van 20 mei 2010  
 2001/118/EG betreffende de lijst van afvalstoffen  
 2008/98/EG betreffende afvalstoffen

|  |
|--|
| · <b>SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen</b> |
|--|

|  |
|--|
| geen der bestanddelen staat op de lijst. |
|--|

|   |
|---|
| · <b>SZW-lijst van mutagene stoffen</b> |
|---|

|  |
|--|
| geen der bestanddelen staat op de lijst. |
|--|

|  |
|--|
| · <b>NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid</b> |
|--|

|  |
|--|
| geen der bestanddelen staat op de lijst. |
|--|

|  |
|--|
| · <b>NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling</b> |
|--|

|  |
|--|
| geen der bestanddelen staat op de lijst. |
|--|

|  |
|--|
| · <b>NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding</b> |
|--|

|  |
|--|
| geen der bestanddelen staat op de lijst. |
|--|

- **Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII** Beperkingsvoorwaarden: 3

- **Nationale voorschriften:**

- **Gevaarklasse v. water:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(2) vergiftig voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

- **Aanvullende voorschriften, beperkingen en verbodsverordeningen**

- **Zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) volgens REACH, artikel 57** Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 11)

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 15.05.2018

Versienummer 2

Herziening van: 25.06.2015

|                                    |
|------------------------------------|
| <b>Handelsnaam: illbruck ME908</b> |
|------------------------------------|

(Vervolg van blz. 10)

- **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

### RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

- **Relevante zinnen**

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

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

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H332 Schadelijk bij inademing.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H372 Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

- **Afkortingen en acroniemen:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2

Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4

Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2

Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2

STOT SE 3: Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3

STOT RE 1: Specifieke doelorgaan toxiciteit bij herhaalde blootstelling – Categorie 1

STOT RE 2: Specifieke doelorgaan toxiciteit bij herhaalde blootstelling – Categorie 2

Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar – Categorie 1

Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 2

- **\* Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**