

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

datum van de druk: 04.03.2019

Versienummer 1

Herziening van: 04.03.2019

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

- **1.1 Productidentificatie**
- **Handelsnaam:** illbruck ME480
- **Artikelnummer:** B-I-ME480
- **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** Afdichting
- **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- **Fabrikant/leverancier:**  
tremco illbruck GmbH  
Werner-Haepf-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:
  - België: Graag contact opnemen met uw nationale vergiftigingencentrum.
  - Nederland: 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**  
Vervalt.  
Het product is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.

- 
- **2.2 Etiketteringselementen**
  - **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008** Niet van toepassing
  - **Gevapenpictogrammen** Niet van toepassing
  - **Signaalwoord** Niet van toepassing
  - **Gevapenaanduidingen** Niet van toepassing
  - **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:** Voorwerp van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.
- **Gevaarlijke inhoudstoffen:** Niet van toepassing
- **SVHC** -

(Vervolg op blz. 2)

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

datum van de druk: 04.03.2019

Versienummer 1

Herziening van: 04.03.2019

**Handelsnaam: illbruck ME480**

(Vervolg van blz. 1)

**• Aanvullende gegevens:**

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

Dit product valt onder de definitie "voorwerp", zoals genoemd in REACH-verordening 1907/2006 titel I, hoofdstuk 2, artikel 3.

Veiligheidsinformatieblad niet vereist volgens de REACH-verordening 1907/2006 titel IV, artikel 31.

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

**• 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****• Algemene informatie:**

Geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Slachtoffer uit de gevarenczone verwijderen en neerleggen.

**• Na het inademen:** Vervalt.**• Na huidcontact:**

Vervalt.

Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een dokter raadplegen.

**• Na oogcontact:**

Vervalt.

De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.

**• Na inslikken:** Vervalt.**• 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:** Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.**• 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.

**• 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** Niet nodig.**• 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:**

Doordringen tot in afvalwater, riolering, putten of kelders verhinderen.

**• 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:** Mechanisch opnemen.**• 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

(Vervolg op blz. 3)

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

datum van de druk: 04.03.2019

Versienummer 1

Herziening van: 04.03.2019

**Handelsnaam: illbruck ME480**

(Vervolg van blz. 2)

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.  
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**  
Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**  
De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Geen bijzondere eisen.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**  
Droog bewaren.  
Tank op een goed geventileerde plaats bewaren.
- **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:**  
Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.
- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**  
De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.
- **Ademhalingsbescherming:** Bij onvoldoende ventilatie ademhalingsbescherming.
- **Handbescherming:**  
Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.  
Op grond van falende testen kan geen aanbeveling voor handschoenmateriaal voor het product / de bereiding / het chemicaliënmengsel afgegeven worden.  
Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.
- **Handschoenmateriaal**  
Niet bruikbaar.  
De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.

(Vervolg op blz. 4)

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

datum van de druk: 04.03.2019

Versienummer 1

Herziening van: 04.03.2019

**Handelsnaam: illbruck ME480**

(Vervolg van blz. 3)

- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**  
Niet bruikbaar.  
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
- **Oogbescherming:** Niet noodzakelijk.
- **Lichaamsbescherming:**



Draag geschikte beschermende werkkleding

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

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

#### **· Algemene gegevens**

##### **· Voorkomen:**

**Vorm:**

Vast

**Kleur:**

Volgens de produktbeschrijving

##### **· Geur:**

Karakteristiek

##### **· Geurdrempelwaarde:**

Niet bepaald.

##### **· pH-waarde:**

Niet bruikbaar.

##### **· Smelt-/vriespunt:**

Niet bepaald.

##### **· Beginkookpunt en kooktraject:**

Niet bepaald.

##### **· Vlampunt:**

Niet bruikbaar.

##### **· Ontvlambaarheid (vast, gas):**

Niet bepaald.

##### **· Ontledingstemperatuur:**

Niet bepaald.

##### **· Zelfontbrandingstemperatuur:**

Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.

##### **· Ontploffingseigenschappen:**

Het produkt is niet ontplofingsgevaarlijk.

##### **· Ontploffingsgrenzen:**

**Onderste:**

Niet bepaald.

**Bovenste:**

Niet bepaald.

##### **· Dampspanning:**

Niet bruikbaar.

**Dichtheid:**

Niet bepaald.

##### **· Relatieve dichtheid**

Niet bepaald.

##### **· Dampdichtheid**

Niet bruikbaar.

##### **· Verdampingssnelheid**

Niet bruikbaar.

##### **· Oplosbaarheid in/mengbaarheid met**

**Water:**

Niet oplosbaar.

##### **· Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water:**

Niet bepaald.

##### **· Viscositeit**

**Dynamisch:**

Niet bruikbaar.

**Kinematisch:**

Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 5)

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

datum van de druk: 04.03.2019

Versienummer 1

Herziening van: 04.03.2019

**Handelsnaam: illbruck ME480**

(Vervolg van blz. 4)

· <b>Oplosmiddelgehalte:</b> <b>VOC (EU)</b>	0,00 %
· <b>Gehalte aan vaste bestanddelen:</b>	100,0 %
· <b>9.2 Overige informatie</b>	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

- **10.1 Reactiviteit** Stabiel
- **10.2 Chemische stabiliteit**
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **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.

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

- **11.1 Informatie over toxicologische effecten**
- **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Primaire aandoening:**
- **Huidcorrosie/-irritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **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**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij herhaalde blootstelling**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

- **12.1 Toxiciteit**
- **Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Moeilijk biologisch afbreekbaar
- **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:** Geen gevaar voor water bekend.

(Vervolg op blz. 6)

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

datum van de druk: 04.03.2019

Versienummer 1

Herziening van: 04.03.2019

**Handelsnaam: illbruck ME480**

(Vervolg van blz. 5)

- **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:**  
Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.  
Kleine hoeveelheden kunnen tezamen met huisvuil gestort worden.
- **Europese afvalcatalogus** 2008/98/EG : n/a
- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

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

- |   |                            |
|---|----------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>14.1 VN-nummer</b></li> <li>• <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b></li> </ul>  | <p>Niet van toepassing</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b></li> <li>• <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b></li> </ul> | <p>Niet van toepassing</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>14.3 Transportgevarenklasse(n)</b></li> <li>• <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b></li> <li>• <b>klasse</b></li> </ul>             | <p>Niet van toepassing</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>14.4 Verpakkingsgroep:</b></li> <li>• <b>ADR, IMDG, IATA</b></li> </ul>   | <p>Niet van toepassing</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>14.5 Milieugevaren:</b></li> <li>• <b>Marine pollutant:</b></li> </ul>  | <p>Neen</p>                |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b></li> </ul>   | <p>Niet bruikbaar.</p>     |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code</b></li> </ul>                                   | <p>Niet bruikbaar.</p>     |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>VN "Model Regulation":</b></li> </ul>   | <p>Niet van toepassing</p> |

### 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  
 2001/118/EG betreffende de lijst van afvalstoffen  
 2008/98/EG betreffende afvalstoffen

(Vervolg op blz. 7)

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

datum van de druk: 04.03.2019

Versienummer 1

Herziening van: 04.03.2019

**Handelsnaam: illbruck ME480**

(Vervolg van blz. 6)

- **Richtlijn 2012/18/EU**
- **Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I**  
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- **Nationale voorschriften:**
- **Aanvullende indeling volgens GefStoffV Appendix II:**  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Aanwijzingen m.b.t. tewerkstellingsbeperking:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Aanvullende voorschriften, beperkingen en verbodsverordeningen**
- **Zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) volgens REACH, artikel 57** Niet bruikbaar.
- **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.

**• 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)  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
SVHC: Substances of Very High Concern  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative