



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 1/9

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

datum van de druk: 23.10.2021

Versienummer 6

Herziening van: 16.10.2021

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

#### 1.1 Productidentificatie

· **Handelsnaam:** MC-Fastpack 2700 - Komponente A

· **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** Injektionsstoffe  
Polyurethaanhars

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

· **Fabrikant/leverancier:** MC-BAUCHEMIE Müller  
Am Kruppwald 2-8  
D-46238 Bottrop  
Tel.: +49(0)2041 101-0  
Fax.: +49(0)2041 101384

MC-Bouwchemie  
Het Eek 9b  
NL-4004 LM Tiel  
Tel.: +31(0)344 - 633700

MC-Bauchemie Belgium nv  
Bedrijventerrein La Corbeille – Zone D  
Conservenstraat 25  
2235 Westmeerbeek  
Tel. +32 15 20 14 62  
info@mc-bauchemie.be

· **inlichtingengevende sector:** Afdeling produktveiligheid  
msds@mc-bauchemie.com

· **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:** +31 30 - 2748888 Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)  
Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

· **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**  
· **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**  
Eye Irrit. 2 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

· **2.2 Etiketteringselementen**  
· **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

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

· **Gevarenpictogrammen**



GHS07

· **Signaalwoord** Waarschuwing  
· **Gevarenaanduidingen** H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

(Vervolg op blz. 2)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 2/9

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

datum van de druk: 23.10.2021

Versienummer 6

Herziening van: 16.10.2021

**Handelsnaam: MC-Fastpack 2700 - Komponente A**

- (Vervolg op blz. 1)
- **Veiligheidsaanbevelingen**
    - P264 Na het werken met dit product grondig wassen.
    - P280 Draag oogbescherming/gelaatsbescherming.
    - P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
    - P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
  - **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 Chemische karakterisering: Mengsels**
- **Beschrijving:** Mengsel bestaande uit hierna genoemde stoffen.

· **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 25214-63-5	ethylenediamine, propoxylated	Eye Irrit. 2, H319	25-50%
NLP: 500-035-6			

- **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**
- **Na het inademen:** Frisse lucht toevoeren; bij klachten arts opzoeken
- **na huidcontact:** Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
- **Na oogcontact:** Ogen bij geopend ooglid een aantal minuten met stromend water spoelen  
Onmiddellijk een dokter roepen.
- **Na inslikken:** Mond spoelen en overvloedig water drinken.  
Deskundige medische behandeling inschakelen.
- **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

BE

(Vervolg op blz. 3)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 3/9

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

datum van de druk: 23.10.2021

Versienummer 6

Herziening van: 16.10.2021

**Handelsnaam: MC-Fastpack 2700 - Komponente A**

(Vervolg op blz. 2)

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- **5.1 Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:** Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- **speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

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

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures** Niet nodig.
- **6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:** Indringen in afvalwater, riolering, putten of kelders verhinderen.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:** Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
- **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.

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel** Voor goede ventilatie/afzuiging op de arbeidsplaatsen zorgen. Aërosolvorming vermijden.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- **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:** Geen

(Vervolg op blz. 4)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 4/9

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

datum van de druk: 23.10.2021

Versienummer 6

Herziening van: 16.10.2021

**Handelsnaam: MC-Fastpack 2700 - Komponente A**

· **7.3 Specifiek eindgebruik**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 3)

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

· **8.1 Controleparameters**

· **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:**

Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

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

Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen die met betrekking tot de arbeidsplaatsen qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

· **DNEL's**

**25214-63-5 ethylenediamine, propoxylated**

Dermaal DNEL 13,9 mg/kg bw/day (ArL)

Inhalatief DNEL 98 mg/m<sup>3</sup> (ArL)

· **PNEC's**

**25214-63-5 ethylenediamine, propoxylated**

PNEC 70 mg/l (Kla)

0,0085 mg/l (Mew)

0,085 mg/l (Suw)

PNEC 0,0183 mg/kg dwt (Bod)

0,0193 mg/kg dwt (Mee)

0,193 mg/kg dwt (Sue)

· **Aanvullende gegevens:**

Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

· **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

· **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**

· **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.  
Vóór de pauze en aan het einde van het werk handen wassen.  
Aanraking met de ogen vermijden.

· **Ademhalingsbescherming:**

Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingsstoestel gebruiken.

· **Handbescherming:**

Veiligheidshandschoenen.  
Bij keuze van het handschoenmateriaal dient men rekening te houden met de penetratietijden, de permeatiegraden en de juiste degradatie.  
Na het gebruik van handschoenen huidreinigingsmiddel en huidverzorgingsmiddel gebruiken.

(Vervolg op blz. 5)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 5/9

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

datum van de druk: 23.10.2021

Versienummer 6

Herziening van: 16.10.2021

**Handelsnaam: MC-Fastpack 2700 - Komponente A**

(Vervolg op blz. 4)

- **Handschoenmateriaal** Butylrubber  
*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.*
- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal** *De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.*
- **Oogbescherming:** Schutbril.  
*Montuurbril met zijbescherming dragen DIN-/ EN-normen: DIN EN 166.*
- **Lichaamsbescherming:** *Draag geschikte beschermende arbeidskleding.*

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

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

##### · Algemene gegevens

##### · Voorkomen:

- Vorm: vloeibaar
- Kleur: geel
- Geur: karakteristiek

##### · Toestandsverandering

- Smelt-/vriespunt: niet bepaald
- Beginkookpunt en kooktraject: niet bepaald

- Vlampunt: > 200 °C

- Zelfontbrandingstemperatuur: *Het produkt is niet uit zichzelf ontbrandend.*

- Ontploffings eigenschappen: *Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.*

- Dichtheid bij 20 °C: 1,06 g/cm<sup>3</sup>

##### · Oplosbaarheid in/mengbaarheid met:

- Water: niet resp. gering mengbaar

- 9.2 Overige informatie *Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.*

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- 10.1 Reactiviteit *Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.*

##### · 10.2 Chemische stabiliteit

##### · Thermische ontbinding / te

- vermijden omstandigheden: *Geen ontleding bij gebruik volgens voorschrift.*

##### · 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

- Geen gevaarlijke reacties bekend.*

(Vervolg op blz. 6)

BE



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 6/9

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

datum van de druk: 23.10.2021

Versienummer 6

Herziening van: 16.10.2021

**Handelsnaam: MC-Fastpack 2700 - Komponente A**

(Vervolg op blz. 5)

- **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.

· **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**

**25322-69-4 Polymer of propylene glycol**

Oraal LD50 >2000 mg/kg (Ratte)

Dermaal LD50 >2000 mg/kg (Kaninchen)

**25214-63-5 ethylenediamine, propoxylated**

Oraal LD50 >2000 mg/kg (Ratte)

Dermaal LD50 >2000 mg/kg (Kaninchen)

- **Primaire aandoening:**
- **Huidcorrosie/-irritatie**                      Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie**                      Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**                      Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Aanvullende toxicologische informatie:**
- **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.

BE

(Vervolg op blz. 7)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 7/9

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

datum van de druk: 23.10.2021

Versienummer 6

Herziening van: 16.10.2021

**Handelsnaam: MC-Fastpack 2700 - Komponente A**

(Vervolg op blz. 6)

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### · 12.1 Toxiciteit

##### · Aquatische toxiciteit:

##### 25322-69-4 Polymer of propylene glycol

LC50/48h	>100 mg/l (Leucidus idus)
EC50/48h	>100 mg/l (Daphnia magna)
EC0	>100 mg/l (Desmodesmus subspicatus)

##### 25214-63-5 ethylenediamine, propoxylated

Sensibilisatie	EL50	>100 mg/l (Daphnia magna)
	EC50/72h	35 mg/l (Algen)
	EC50	1400 mg/l (Bak)
	LC0/48h	2200 mg/l (Leucidus idus)
	LC50/48h	4500 mg/l (Leucidus idus)

#### · 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.

#### · Verdere ecologische informatie:

##### · Algemene informatie:

Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

#### · 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 komen.

##### · Europese afvalcatalogus

08 00 00	AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT
08 01 00	afval van BFLG en verwijdering van verf en lak
08 01 11	afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

##### · Niet gereinigde verpakkingen:

##### · Aanbeveling:

Besmette verpakkingen moeten optimaal leeggemaakt worden; ze kunnen vervolgens na adequate reiniging opnieuw gebruikt worden.

BE

(Vervolg op blz. 8)





BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 8/9

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

datum van de druk: 23.10.2021

Versienummer 6

Herziening van: 16.10.2021

Handelsnaam: MC-Fastpack 2700 - Komponente A

(Vervolg op blz. 7)

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

- |   |                 |
|---|-----------------|
| · 14.1 VN-nummer<br>· ADR, ADN, IMDG, IATA  | vervalt         |
| · 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN<br>· ADR, ADN, IMDG, IATA | vervalt         |
| · 14.3 Transportgevarenklasse(n)<br>· ADR, ADN, IMDG, IATA<br>· klasse                          | vervalt         |
| · 14.4 Verpakkingsgroep:<br>· ADR, IMDG, IATA   | vervalt         |
| · 14.5 Milieugevaren:<br>· Marine pollutant:  | Neen            |
| · 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker  | Niet bruikbaar. |
| · 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code                      | Niet bruikbaar. |
| · VN "Model Regulation":  | vervalt         |

### RUBRIEK 15: Regelgeving

- 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- Richtlijn 2012/18/EU
- Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden: 3
- Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II  
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- VERORDENING (EU) 2019/1148
- Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)  
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD  
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren  
geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 9)





BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 9/9

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

datum van de druk: 23.10.2021

Versienummer 6

Herziening van: 16.10.2021

**Handelsnaam: MC-Fastpack 2700 - Komponente A**

(Vervolg op blz. 8)

· **Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **15.2**

**Chemischeveiligheidsbeoordeling:**

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

### **RUBRIEK 16: Overige informatie**

De gegevens baseren op de momentele stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

· **Relevante zinnen**

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

· **Blad met gegevens van de afgifte-sector**

Technische afdeling

· **Afkortingen en acroniemen:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord relatif au transport international 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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

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

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

BE