



BE SURE. BUILD SURE.

Side 1/9

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 02.06.2023

Versionsnummer 22 (erstatte version 21)

Revision: 02.06.2023

### **PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**

#### · 1.1 Produktidentifikator

· **Handelsnavn:** MC-Injekt 2300 - Komponente A

· **Artikelnummer:** 8

#### · 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt

**anvendelser, der frarådes** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· **Stoffets/præparatets anvendelse** Polyurethanharpiks  
Harpiks

#### · 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

· **Producent/leverandør** MC-Bauchemie Müller GmbH & Co.  
Am Kruppwald 2-8  
D-46238 Bottrop

Tel.: +49(0)2041-101-0  
Fax.: +49(0)2041-101-384

· **For yderligere information:** Afdeling produktsikkerhed  
msds@mc-bauchemie.com

· **1.4 Nødtelefon:** Tel.: +49 / (0)700 24112112 (MCR)

### **PUNKT 2: Fareidentifikation**

#### · 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

· **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008** Dette produkt er ikke klassificeret iht. CLP-forordningen.

#### · 2.2 Mærkningselementer

· **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008** Ikke relevant

· **Farepiktogrammer** Ikke relevant

· **Signalord** Ikke relevant

· **Faresætninger** Ikke relevant

· **Yderligere oplysninger:** Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

#### · 2.3 Andre farer

#### · Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

· **PBT:** Ikke relevant.

· **vPvB:** Ikke relevant.

### **PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**

#### · 3.2 Blandinger

· **Beskrivelse:** Harpiksblanding  
Blanding bestående af nedenstående stoffer.

(Fortsættes på side 2)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 2/9

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 02.06.2023

Versionsnummer 22 (erstatte version 21)

Revision: 02.06.2023

Handelsnavn: MC-Injekt 2300 - Komponente A

(Fortsat fra side 1)

### · Farlige indholdsstoffer:

CAS: 64742-55-8 EINECS: 265-158-7 Reg.nr.: 01-2119487077-29	destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin-Asp. Tox. 1, H304	10-30%
CAS: 28553-12-0 EINECS: 249-079-5	di-"isononyl"phthalat stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering	10-30%
CAS: 647425-69-2	Destillate (Erdöl), Lösungsmittel-entwachte leichte paraffinhaltige; Grundöl - nicht spezifiziert Asp. Tox. 1, H304	<10%

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### · 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- **Generelle anvisninger:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.
- **Efter indånding:** Sørg for frisk luft
- **Efter hudkontakt:** Almindeligvis virker produktet ikke irriterende på huden.
- **Efter øjenkontakt:** Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand.
- **Efter indtagelse:** Skyl munden og drik rigeligt vand. Overgiv til lægebehandling

### · 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

### · 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### · 5.1 Slukningsmidler

- **Egnede slukningsmidler:** Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter omgivelserne.

### · 5.2 Særlige farer i forbindelse

- **med stoffet eller blandingen** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

### · 5.3 Anvisninger for brandmandskab

- **Særlige værnemidler:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### · 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Ikke påkrævet.

(Fortsættes på side 3)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 3/9

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 02.06.2023

Versionsnummer 22 (erstatte version 21)

Revision: 02.06.2023

**Handelsnavn: MC-Injekt 2300 - Komponente A**

(Fortsat fra side 2)

- **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.
- **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:** Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).
- **6.4 Henvisning til andre punkter** Der frigøres ingen farlige stoffer.

### **PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**

- **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering** Der kræves ingen særlige forholdsregler.
- **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.
- **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
- **Opbevaring:**
- **Krav til opbevaringsrum og beholdere:** Ingen særlige krav.
- **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Ikke påkrævet.
- **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:** Ingen.
- **Opbevaringsklasse:** 10
- **7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

### **PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

#### · 8.1 Kontrolparametre

- **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

**28553-12-0 di-"isononyl"phthalat**

GV	Korttidsværdi: 6 mg/m <sup>3</sup>
	Langtidsværdi: 3 mg/m <sup>3</sup>

- **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.
- **8.2 Eksponeringskontrol**
- **Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.
- **Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**
- **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:** Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.

(Fortsættes på side 4)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 4/9

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 02.06.2023

Versionsnummer 22 (erstatte version 21)

Revision: 02.06.2023

Handelsnavn: MC-Injekt 2300 - Komponente A

(Fortsat fra side 3)

- **Åndedrætsværn** Ikke påkrævet.
- **Beskyttelse af hænder** Ikke påkrævet.
- **Handskemateriale:** Naturgummi (latex)
- **Handskematerialets gennemtrængningstid** -
- **Beskyttelse af øjne/ansigt** Beskyttelsesbriller

### **PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**

#### · 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

##### · Generelle oplysninger

- **Farve:** Gul
- **Lugt:** Karakteristisk
- **Smeltepunkt/frysepunkt:** Ikke bestemt
- **Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval** 421 °C (8001-79-4 Ricinusolie)
- **Øvre og nedre eksplosionsgrænse**
- **Nedre:** <0,1 Vol % (28553-12-0 di-"isononyl"phthalat)
- **Øvre:** 0,2 Vol %
- **Flammepunkt:** 229 °C
- **Selvantændelsestemperatur:** 420 °C (28553-12-0 di-"isononyl"phthalat)
- **pH** Ikke bestemt.
- **Viskositet:**
- **Kinematisk viskositet ved 20 °C** 80 s (DIN 53211/4)
- **dynamisk:** Ikke bestemt.
- **Opløselighed**
- **Vand:** Ikke eller kun lidt blandbar.
- **Damptryk ved 219 °C:** 2,6 hPa (28553-12-0 di-"isononyl"phthalat)
- **Massefylde og/eller relativ massefylde**
- **Densitet ved 20 °C:** 0,93 g/cm<sup>3</sup>

#### · 9.2 Andre oplysninger

- **Udseende:**
- **Form:** Flydende
- **Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed**
- **Antændelsepunkt:** Produktet er ikke selvantændeligt.
- **Eksplosive egenskaber:** Produktet er ikke eksplosivt.

#### · Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

- **Eksplosivstoffer** Ikke relevant
- **Brandfarlige gasser** Ikke relevant
- **Aerosoler** Ikke relevant
- **Brandnærende gasser** Ikke relevant
- **Gasser under tryk** Ikke relevant
- **Brandfarlige væsker** Ikke relevant
- **Brandfarlige faste stoffer** Ikke relevant
- **Selvreaktive stoffer og blandinger** Ikke relevant

(Fortsættes på side 5)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 5/9

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 02.06.2023

Versionsnummer 22 (erstatte version 21)

Revision: 02.06.2023

Handelsnavn: MC-Injekt 2300 - Komponente A

(Fortsat fra side 4)

- |   |               |
|---|---------------|
| · Pyrofore væsker   | Ikke relevant |
| · Pyrofore faste stoffer  | Ikke relevant |
| · Selvopvarmende stoffer og blandinger  | Ikke relevant |
| · Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udleder brandfarlige gasser | Ikke relevant |
| · Brandnærende væsker   | Ikke relevant |
| · Brandnærende faste stoffer  | Ikke relevant |
| · Organiske peroxider   | Ikke relevant |
| · Metalætsende  | Ikke relevant |
| · Desensibiliserede eksplosivstoffer  | Ikke relevant |

### \* PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet *Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.*
- 10.2 Kemisk stabilitet
- Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås *Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.*
- 10.3 Risiko for farlige reaktioner *Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.*
- 10.4 Forhold, der skal undgås *Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.*
- 10.5 Materialer, der skal undgås: *Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.*
- 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter: *Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.*

### \* PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- 11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008
- Akut toksicitet *Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.*

· Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:

**64742-55-8 destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin-**

Dermal LD50 >5000 mg/kg (Ratte)

**28553-12-0 di-"isononyl"phthalat**

Oral LD50 10000 mg/kg (Ratte)

- På huden: *Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.*
- Alvorlig øjenskade/øjenirritation *Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.*
- Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering *Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.*
- Kimcellemutagenicitet *Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.*

(Fortsættes på side 6)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 6/9

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 02.06.2023

Versionsnummer 22 (erstatte version 21)

Revision: 02.06.2023

**Handelsnavn: MC-Injekt 2300 - Komponente A**

(Fortsat fra side 5)

- **Carcinogenicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Reproduktionstoksicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Enkel STOT-eksponering** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Gentagne STOT-eksponeringer** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Aspirationsfare** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **11.2 Oplysninger om andre farer**

· **Hormonforstyrrende egenskaber**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

### **PUNKT 12: Miljøoplysninger**

· **12.1 Toksicitet**

· **Toksicitet i vand:**

**28553-12-0 di-"isononyl"phthalat**

EC50/72h	88 mg/l (Algen)
LC50/96h	102 mg/l (Danio rerio)
EC50/48h	74 mg/l (Daphnia magna)
NOEC	101 mg/l (Daphnia magna)

· **12.2 Persistens og nedbrydelighed**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· **12.3**

**Bioakkumuleringspotentiale**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· **12.4 Mobilitet i jord**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

· **PBT:**

Ikke relevant.

· **vPvB:**

Ikke relevant.

· **12.6 Hormonforstyrrende egenskaber**

Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

· **12.7 Andre negative virkninger**

· **Yderligere økologiske oplysninger:**

· **Generelle anvisninger:**

Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet ufortyndet eller i større mængder.

DK

(Fortsættes på side 7)



BE SURE. BUILD SURE.

Side 7/9

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 02.06.2023

Versionsnummer 22 (erstatte version 21)

Revision: 02.06.2023

Handelsnavn: MC-Injekt 2300 - Komponente A

(Fortsat fra side 6)

### PUNKT 13: Bortskaffelse

#### · 13.1 Metoder til affaldsbehandling

- **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.

#### · Europæisk affaldskatalog

08 00 00	AFFALD FRA FREMSTILLING, FORMULERING, DISTRIBUTION OG BRUG AF MALING, LAK OG KERAMISK EMALJE SAMT KLÆBESTOFFER, FUGEMASSER OG TRYKFARVER
08 01 00	Affald fra fremstilling, formulering, distribution, brug og fjernelse af maling og lak
08 01 12	Maling- og lakaffald, bortset fra affald henhørende under 08 01 11

#### · Urensede emballager:

- **Anbefaling:** Emballagen skal bortskaffes i overensstemmelse med emballageforordningen.  
Kontaminerede emballager skal tømmes optimalt, så kan efter tilsvarende rensning afleveres som genbrugsmateriale.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

#### · 14.1 UN-nummer eller ID-nummer

- ADR, ADN, IMDG, IATA Ikke relevant

#### · 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

- ADR, ADN, IMDG, IATA Ikke relevant

#### · 14.3 Transportfareklasse(r)

- ADR, ADN, IMDG, IATA
- klasse Ikke relevant

#### · 14.4 Emballagegruppe

- ADR, IMDG, IATA Ikke relevant

#### · 14.5 Miljøfarer:

- Marine pollutant: Nej

#### · 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren Ikke relevant.

- 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter Ikke relevant.

- Transport/yderligere oplysninger: Ikke farligt stof ifølge ovennævnte forordninger.

- UN "Model Regulation": Ikke relevant

DK

(Fortsættes på side 8)



BE SURE. BUILD SURE.

Side 8/9

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 02.06.2023

Versionsnummer 22 (erstatte version 21)

Revision: 02.06.2023

Handelsnavn: MC-Injekt 2300 - Komponente A

(Fortsat fra side 7)

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø
- Forordning (EF) nr. 1907/2006  
BILAG XVII Begrænsninger: 52a

- Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- FORORDNING (EU) 2019/1148

- Bilag I - UD GANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER (Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3)

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- Bilag II - INDBERETNINGSPLOIGTIGE UD GANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikapækursorer

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikapækursorer mellem Fællesskabet og tredjelande

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- Nationale forskrifter:

- Øvrige forskrifter, restriktioner og forbudsforordninger:

- MAL CODE MAL-kode: 0-1 (1993)  
00-1

- 15.2

Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

### PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produkttegenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

- Risikoangivelser H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

- Datablad udstedt af: Technische Abteilung

- Dato for forrige udgave: 13.10.2021

- Ud gavenummer for forrige udgave: 21

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

(Fortsættes på side 9)

DK





BE SURE. BUILD SURE.

Side 9/9

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 02.06.2023

Versionsnummer 22 (erstatte version 21)

Revision: 02.06.2023

**Handelsnavn: MC-Injekt 2300 - Komponente A**

(Fortsat fra side 8)

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)

Måleteknisk Arbejdshygienisk Luftbehov

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Asp. Tox. 1: Aspirationsfare – Kategori 1

**· Kilder:**

Miljøstyrelsens bekendtgørelse om listen over farlige stoffer nr. 733/2000, 1066/2000 samt 28. tilpasning af stofdirektivet.

Miljøstyrelsens bekendtgørelse om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter nr. 1065/2000 samt 1. tilpasning af præparatdirektivet.

Transportregulativer for ADR 2003 udgave og IMDG 2002 udgave.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse om unges arbejde, 516/1996.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse om fastsættelse af kodenumre 301/1993

Arbejdstilsynets bekendtgørelse om arbejde med kodenummerede produkter 302/1993.

**· \* Dataene ændret i forhold til tidligere version**

DK