



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 1 / 12

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.04.2025 Versionsnummer 36 (ersätter versionen 35)

Omarbetad: 15.04.2025

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### · 1.1 Produktbeteckning

· Handelsnamn: MC-Injekt 2133

· Artikelnummer: 5004

#### · 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

#### · Ämnets användning / tillredningen

Polyuretanharts  
Harts

#### · 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

· Tillverkare/leverantör: MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG  
Am Kruppwald 1-8  
D-46238 Bottrop  
Tel.: +49(0)2041-101-0  
Fax.: +49(0)2041-101-400  
E-Mail: info@mc-bauchemie.de

MC-Bauchemie AG  
Hagackerstr. 10  
CH-8953 Dietikon  
Tel.: +44-7400510  
Fax : +44-7400533

#### · Område där upplysningar kan inhämtas:

msds@mc-bauchemie.com

#### · 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

Telefon: +49 / (0)700 24112112 (MCR)  
Tel.: +1 872 5888271 (MCR)

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### · 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

##### · Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Skin Irrit. 2 H315 Irriterar huden.

Eye Irrit. 2 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Resp. Sens. 1 H334 Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.

Skin Sens. 1 H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Carc. 2 H351 Misstänks kunna orsaka cancer.

STOT SE 3 H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

STOT RE 2 H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

#### · 2.2 Märkningsuppgifter

##### · Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

(Fortsättning på sida 2)



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 2 / 12

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.04.2025 Versionsnummer 36 (ersätter versionen 35)

Omarbetad: 15.04.2025

**Handelsnamn: MC-Injekt 2133**

(Fortsättning från sida 1)

· **Faropiktogram**



GHS07 GHS08

· **Signalord**

Fara

· **Riskbestämmande**

**komponenter för etikettering:** Difenylmetandiisocyanat, isomerer och homologer

· **Faroangivelser**

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H334 Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H351 Misstänks kunna orsaka cancer.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

· **Skyddsangivelser**

P260 Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

P261 Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd/hörselskydd.

P284 [Vid otillräcklig ventilation], använd andningsskydd.

P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P403+P233 Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.

· **Ytterligare uppgifter:**

EUH204 Innehåller isocyanater. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Från och med den 24 augusti 2023 krävs lämplig utbildning före industriellt eller yrkesmässigt bruk.

· **2.3 Andra faror**

· **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

· **PBT:**

Ej användbar.

· **vPvB:**

Ej användbar.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

· **3.2 Blandningar**

· **Beskrivning:**

Hartsblandning

Blandning: bestående av nedan upplistade ämnen.

(Fortsättning på sida 3)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 3 / 12

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.04.2025 Versionsnummer 36 (ersätter versionen 35)

Omarbetad: 15.04.2025

Handelsnamn: MC-Injekt 2133

(Fortsättning från sida 2)

### · Farliga ingredienser:

CAS: 9016-87-9	Difenylmetandiisocyanat, isomerer och homologer Resp. Sens. 1, H334; Carc. 2, H351; STOT RE 2, H373; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335, EUH204 Specifika koncentrationsgränser: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 % Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5 % Resp. Sens. 1; H334: C ≥ 0,1 % STOT SE 3; H335: C ≥ 5 %	50-70%
CAS: 6425-39-4 EINECS: 229-194-7	2,2-Dimorfolinodietyleter Eye Irrit. 2, H319	<5%

· Ytterligare hänvisningar: De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### · 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- **Allmänna hänvisningar:** Ta omedelbart av, sanera och kassera nedsmutsade, genomblöta kläder och skor.
- **Vid inandning:** Flytta personen till frisk luft, håll personen varm och låt personen vila; om personen har svårt att andas, kontakta läkare.
- **Vid kontakt med huden:** Vid hudkontakt, tvätta helst med polyetylenglykolbaserat rengöringsmedel eller rengör med rikligt med varmt vatten och tvål. Kontakta läkare vid hudreaktioner.
- **Vid kontakt med ögonen:** Skölj ögonen med öppna ögonlock under tillräckligt lång tid (minst 10 minuter) med så ljummet vatten som möjligt. Rådgör med en ögonläkare.
- **Vid förtäring:** Framkalla INTE kräkning. Skölj munnen med vatten. Läkarevård krävs.

### · 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Information till läkare: Produkten irriterar luftvägarna och kan utlösa hud- och luftvägssensibilisering. Behandling av akut irritation eller luftrörsförträngning är i första hand symptomatisk. Beroende på exponeringens omfattning och symptomen kan långvarig medicinsk behandling vara nödvändig.

### · 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen information tillgänglig.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### · 5.1 Släckmedel

- **Lämpliga släckningsmedel:** Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen. Släckningspulver. Använd inget vatten.

(Fortsättning på sida 4)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 4 / 12

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.04.2025 Versionsnummer 36 (ersätter versionen 35)

Omarbetad: 15.04.2025

**Handelsnamn: MC-Injekt 2133**

(Fortsättning från sida 3)

- **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Vatten
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**  
Vid brand kan följande frigöras:  
Kolmonoxid (CO)  
Kväveoxider (NOx)  
I vissa brandförhållanden kan spår av andra giftiga ämnen ej uteslutas, som t.ex.:  
Cyanväte (HCN)
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:** Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.
- **Ytterligare uppgifter**  
Kyl ner utsatta behållare med spridd vattenstråle.  
Brandrester och förorenat släckningsvatten skall omhändertas enligt myndigheternas föreskrifter.  
Samla förorenat släckningsvatten separat, det får ej tränga ner i avloppsnätet.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**  
Se till att ventilationen är tillräcklig.  
Använd andningsskydd vid risk för ångor/damm/aerosol.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**  
Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet, hålor eller gropar och källare.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**  
Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).  
Omhänderta förorenat material som avfall enligt punkt 13.  
Se till att ventilationen är tillräcklig.
- **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**  
Information beträffande säker hantering se kapitel 7.  
Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.  
Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

- **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**  
Se till att det finns tillräckligt med luftväxling och/eller utsug i arbetsområdena. Luftutsug krävs för sprayapplicering.  
För fasta produkter: Undvik dammbildning och dammavlagringar.  
De gränsvärden för luft som anges i avsnitt 8 måste övervakas.  
På arbetsplatser där aerosoler och/eller ångor av isocyanater kan förekomma i högre koncentrationer, måste riktat luftutsug användas för att förhindra att det yrkeshygieniska gränsvärdet

(Fortsättning på sida 5)



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 5 / 12

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.04.2025 Versionsnummer 36 (ersätter versionen 35)

Omarbetad: 15.04.2025

**Handelsnamn: MC-Injekt 2133**

(Fortsättning från sida 4)

överskrids. Luften skall föras bort från människor.

För produkter som innehåller lösningsmedel: Explosionskydd krävs.

De personliga skyddsåtgärder som beskrivs i avsnitt 8 måste iaktas. De skyddsåtgärder som krävs vid hantering av isocyanater skall iaktas. Undvik kontakt med hud och ögon samt inandning av ångor.

Håll borta från mat och dryck. Tvätta händerna före raster och vid arbetets slut och använd hudskyddssalva. Förvara arbetskläder separat. Ta omedelbart av smutsiga, genomblöta kläder.

### · 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara behållaren torrt och tätt tillsluten. Ytterligare information om de lagringsförhållanden som måste följas av kvalitetssäkringsskäl finns i vårt tekniska datablad.

#### · Lagring:

#### · Krav på lagerutrymmen och behållare:

Förvaras endast i originalemballage.

#### · Hänvisningar beträffande sammanlagring:

Förvaras åtskilt från livsmedel.

#### · Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:

Inga.

#### · Lagringsklass:

10

### · 7.3 Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### · 8.1 Kontrollparametrar

#### · Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:

Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

#### · DNEL

CAS: 9016-87-9 Difenylmetandiisocyanat, isomerer och homologer

Inhalativ DNEL 0,05 mg/m<sup>3</sup> (ArL)

#### · PNEC

CAS: 9016-87-9 Difenylmetandiisocyanat, isomerer och homologer

PNEC 1 mg/l (Abw)

0,1 mg/l (Mew)

1 mg/l (Sötvatten)

PNEC 1 mg/kg dwt (Bod)

#### · Ytterligare hänvisningar:

De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

(Fortsättning på sida 6)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 6 / 12

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.04.2025 Versionsnummer 36 (ersätter versionen 35)

Omarbetad: 15.04.2025

**Handelsnamn: MC-Injekt 2133**

(Fortsättning från sida 5)

· **8.2 Begränsning av exponeringen**

· **Lämpliga tekniska**

**kontrollåtgärder**

Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

· **Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**

· **Allmänna skydds- och  
hygienåtgärder:**

Förvaras åtskilt från mat, dryck och djurfoder.

Ta omedelbart av smutsiga, genomblöta kläder.

Tvätta händerna före raster och vid arbetets slut.

Undvik kontakt med ögon och hud.

· **Andningsskydd:**

Andningsskydd krävs på otillräckligt ventilerade arbetsplatser och vid arbete med stänk. Friskluftsmasker eller kombinationsfilter A2-P2 (EN529) rekommenderas för kortvarigt arbete.

I förekommande fall finns ytterligare rekommendationer för andningsskydd i bilagan.

Vid överkänslighet i luftvägarna (astma, kronisk bronkit) rekommenderas inte hantering av produkten.

· **Handskydd:**

Lämpliga material för skyddshandskar; EN 374:

Butylgummi, nitrilgummi, kloropren (neopren).

Anmärkning: Lämpliga material som ger tillräckligt skydd vid industriell rengöring med aprotiska polära lösningsmedel (enligt IUPAC-definition): Butylgummi.

Vid långvarig eller ofta upprepade kontakt rekommenderas en handske med en skyddsklass på 5 eller högre (genombrottstid över 240 minuter enligt EN374). Vid kortvarig kontakt rekommenderas en handske med skyddsklass 3 eller högre (genombrottstid längre än 60 minuter enligt EN374).

Materialets tjocklek är inte det enda kriteriet för en handsks skyddsnivå mot ett kemiskt ämne. Skyddseffekten beror också till stor del på typen av handskmaterial. Beroende på typ och material måste tjockleken vara mer än 0,35 mm för att säkerställa tillräckligt skydd vid långvarig och frekvent kontakt. Undantag från denna regel är flerskiktshandskar, som garanterar tillräckligt skydd även med en tjocklek på mindre än 0,35 mm vid långvarigt slitage. Andra handskmaterial med en tjocklek på mindre än 0,35 mm ger endast tillräckligt skydd vid kortvarig användning.

För lösningsmedelsfria produkter:

Exempel:

Polykloropren - CR: tjocklek  $\geq 0,5$  mm; genombrottstid  $\geq 480$  min.

Nitrilgummi - NBR: tjocklek  $\geq 0,35$  mm; genombrottstid  $\geq 480$  min.

Butylgummi - IIR: tjocklek  $\geq 0,5$  mm; genombrottstid  $\geq 480$  min.

Fluorgummi - FKM: tjocklek  $\geq 0,4$  mm; genombrottstid  $\geq 480$  min.

Rekommendation: Kassera kontaminerade handskar.

· **Handskmaterial**

Polykloropren - CR

Nitrilgummi - NBR

Butylgummi - IIR

Fluorgummi - FKM

· **Handskmaterialets  
penetreringstid**

Polykloropren - CR: tjocklek  $\geq 0,5$  mm; genombrottstid  $\geq 480$  min.

Nitrilgummi - NBR: tjocklek  $\geq 0,35$  mm; genombrottstid  $\geq 480$  min.

Butylgummi - IIR: Tjocklek  $\geq 0,5$  mm; genombrottstid  $\geq 480$  min.

(Fortsättning på sida 7)





BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 7 / 12

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.04.2025 Versionsnummer 36 (ersätter versionen 35)

Omarbetad: 15.04.2025

Handelsnamn: MC-Injekt 2133

- Ögonskydd/ansiktsskydd
- Kroppsskydd:

(Fortsättning från sida 6)  
Fluorgummi - FKM: Tjocklek  $\geq 0,4\text{mm}$ ; genombrottsid  $\geq 480\text{min}$ .  
Skyddsglasögon med sidoskydd i enlighet med EN 166.  
Använd kemikaliebeständiga skyddskläder.  
Vid överkänslighet i huden rekommenderas inte hantering av produkten.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### · 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

##### · Allmänna uppgifter

- Färg: Gulbrun
- Lukt: Karakteristisk
- Smältpunkt/frys punkt: Ej bestämd.
- Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall: 245 °C (CAS: 166412-78-8 1,2-Cyclohexandicarbonsäure-diisononylester)
- Flampunkt: 201 °C
- Självantändningstemperatur: 330 °C (CAS: 166412-78-8 1,2-Cyclohexandicarbonsäure-diisononylester)
- pH-värde: Ej bestämd.
- Viskositet: Ej bestämd.
- Kinematisk viskositet: 350-450 mPas
- Dynamisk vid 20 °C:
- Löslighet
- Vatten: Delvis blandbar.
- Ångtryck vid 20 °C: 0 hPa (CAS: 166412-78-8 1,2-Cyclohexandicarbonsäure-diisononylester)
- Densitet och/eller relativ densitet
- Densitet vid 20 °C: 1,13 g/cm<sup>3</sup>

#### · 9.2 Annan information

- Utseende:
- Form: Flytande
- Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.
- Tändtemperatur: Produkten är ej självantändande.
- Explosiva egenskaper: Produkten är ej explosiv.

#### · Information om faroklasser för fysisk fara

- Explosiva ämnen: Utgår
- Brandfarliga gaser: Utgår
- Aerosoler: Utgår
- Oxiderande gaser: Utgår
- Gaser under tryck: Utgår
- Brandfarliga vätskor: Utgår
- Brandfarliga fasta ämnen: Utgår
- Självreaktiva ämnen och blandningar: Utgår
- Pyrofora vätskor: Utgår

(Fortsättning på sida 8)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 8 / 12

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.04.2025 Versionsnummer 36 (ersätter versionen 35)

Omarbetad: 15.04.2025

Handelsnamn: MC-Injekt 2133

(Fortsättning från sida 7)

- |   |       |
|---|-------|
| · Pyrofora fasta ämnen  | Utgår |
| · Självupphettande ämnen och blandningar  | Utgår |
| · Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten | Utgår |
| · Oxiderande vätskor  | Utgår |
| · Oxiderande fasta ämnen  | Utgår |
| · Organiska peroxider   | Utgår |
| · Korrosivt för metaller  | Utgår |
| · Okänsliggjorda explosiva ämnen  | Utgår |

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- 10.2 Kemisk stabilitet
- Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas: Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
- 10.3 Risken för farliga reaktioner Reaktion med aminer.
- 10.4 Förhållanden som ska undvikas Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- 10.5 Oförenliga material: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter: Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

- 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008
- Akut toxicitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### · Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:

##### CAS: 9016-87-9 Difenylmetandiisocyanat, isomerer och homologer

Oral LD50 >10000 mg/kg (Rat)

Dermal LD50 >5000 mg/kg (Rab)

Inhalativ LC50/4 h ~450 mg/l (Rat)

##### CAS: 6425-39-4 2,2-Dimorfolinodietyleter

Oral LD50 2025 mg/kg (Ratte)

Dermal LD50 3038 mg/kg (Kaninchen)

- Primär retningseffekt:
- Frätande/irriterande på huden Irriterar huden.
- Allvarlig ögonskada/ögonirritation Orsakar allvarlig ögonirritation.
- Luftvägs-/hudsensibilisering Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.  
Kan orsaka allergisk hudreaktion.

(Fortsättning på sida 9)





BE SURE. BUILD SURE.

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.04.2025 Versionsnummer 36 (ersätter versionen 35)

Omarbetad: 15.04.2025

**Handelsnamn: MC-Injekt 2133**

(Fortsättning från sida 8)

- **Mutagenitet i könsceller** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Cancerogenitet** Misstänks kunna orsaka cancer.
- **Reproduktionstoxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering** Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- **Specifik organtoxicitet – upprepad exponering** Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
- **Fara vid aspiration** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **11.2 Information om andra faror**

· **Hormonstörande egenskaper**

CAS: 108-90-7 klorbenzen

Förteckning II

### AVSNITT 12: Ekologisk information

- **12.1 Toxicitet**
- **Akvatisk toxicitet:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Ej användbar.
- **vPvB:** Ej användbar.
- **12.6 Hormonstörande egenskaper** Se avsnitt 11 för information om hormonstörande egenskaper.
- **12.7 Andra skadliga effekter**
- **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**
- **Allmänna hänvisningar:** Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i utspätt tillstånd resp. i större mängder.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Rekommendation:** Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

· **Europeiska avfallskatalogen**

08 00 00 AVFALL FRÅN TILLVERKNING, FORMULERING, DISTRIBUTION OCH ANVÄNDNING AV FÄRG, LACK, PORSLINSEMALJ, LIM, FOGMASSA OCH TRYCKFÄRG

08 01 00 Avfall från tillverkning, formulering distribution, användning och borttagning av färg och lack

(Fortsättning på sida 10)



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 10 / 12

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.04.2025 Versionsnummer 36 (ersätter versionen 35)

Omarbetad: 15.04.2025

**Handelsnamn: MC-Injekt 2133**

(Fortsättning från sida 9)

08 01 11*	Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen
HP4	Irriterande - hudirritation och ögonskada
HP5	Specifik toxicitet för målorgan (STOT)/Aspirationstoxicite
HP7	Cancerframkallande
HP13	Allergiframkalland

· **Ej rengjorda förpackningar:**

· **Rekommendation:**

Kontaminerade förpackningar skall tömmas noggrant. Efter ändamålsenlig rengöring kan de återanvändas.

### AVSNITT 14: Transportinformation

- **14.1 UN-nummer eller id-nummer**  
· ADR, ADN, IMDG, IATA                      Utgår
- **14.2 Officiell transportbenämning**  
· ADR, ADN, IMDG, IATA                      Utgår
- **14.3 Faroklass för transport**  
· ADR, ADN, IMDG, IATA  
· Klass    Utgår
- **14.4 Förpackningsgrupp**  
· ADR, IMDG, IATA                              Utgår
- **14.5 Miljöfaror:**  
· Marine pollutant:                              Nej
- **14.6 Särskilda skyddsåtgärder**              Ej användbar.
- **14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument**    Ej användbar.
- **UN "Model Regulation":**                      Utgår

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**    Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII**    Villkor: 3, 74
- **Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II**  
Inga beståndsdelar är listade.

(Fortsättning på sida 11)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 11 / 12

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.04.2025 Versionsnummer 36 (ersätter versionen 35)

Omarbetad: 15.04.2025

**Handelsnamn: MC-Injekt 2133**

(Fortsättning från sida 10)

· **FÖRORDNING (EU) 2019/1148**

· **Bilaga I - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)**

Inga beståndsdelar är listade.

· **Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV**

Inga beståndsdelar är listade.

· **Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer**

Inga beståndsdelar är listade.

· **Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer**

Inga beståndsdelar är listade.

· **15.2**

**Kemikaliesäkerhetsbedömnin**

**g:**

En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

### AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

- **Relevanta fraser**
- |      |  |
|------|--|
| H315 | Irriterar huden.   |
| H317 | Kan orsaka allergisk hudreaktion.  |
| H319 | Orsakar allvarlig ögonirritation.  |
| H332 | Skadligt vid inandning.  |
| H334 | Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning. |
| H335 | Kan orsaka irritation i luftvägarna.   |
| H351 | Misstänks kunna orsaka cancer.   |
| H373 | Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.                   |
- EUH204 Innehåller isocyanater. Kan orsaka en allergisk reaktion.

· **Område som utfärdar datablad:**

Tekniska avdelningen

· **Datum för föregående version:**

19.10.2021

· **Versionsnummer på den föregående versionen:**

35

· **Förkortningar och akronymer:**

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

(Fortsättning på sida 12)



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 12 / 12

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.04.2025 Versionsnummer 36 (ersätter versionen 35)

Omarbetad: 15.04.2025

**Handelsnamn: MC-Injekt 2133**

(Fortsättning från sida 11)

*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*

*Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4*

*Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2*

*Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2*

*Resp. Sens. 1: Luftvägssensibilisering – Kategori 1*

*Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1*

*Carc. 2: Cancerogenitet – Kategori 2*

*STOT SE 3: Specifik organtoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3*

*STOT RE 2: Specifik organtoxicitet (upprepad exponering) – Kategori 2*

**\* Data ändrade gentemot  
föregående version**

SE