



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 1/9

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 21.11.2021

Versienummer 6

Herziening van: 14.10.2021

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

· **1.1 Productidentificatie**

· **publicatiedatum** 04.11.1994

· **Handelsnaam:** MC-Injekt GL-95 TR - Komponente A 1

· **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**

· **Toepassing van de stof / van de bereiding** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **Toepassing van de stof / van de bereiding** Bouwchemie

· **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**

Het product is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.

· **2.2 Etiketteringselementen**

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

· **Gevarenpictogrammen** vervalt

· **Signaalwoord** vervalt

· **Gevarenaanduidingen** vervalt

· **Aanvullende gegevens:** Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

· **2.3 Andere gevaren**

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

· **PBT:** Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 2)

NL



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 2/9

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 21.11.2021

Versienummer 6

Herziening van: 14.10.2021

Handelsnaam: MC-Injekt GL-95 TR - Komponente A 1

· **zPzB:** Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 1)

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

· **3.2 Chemische karakterisering: Mengsels**

· **Beschrijving:** Mengsel bestaande uit hierna genoemde stoffen.

· **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 5698-98-6	Magnesiumdiacrylat	Acute Tox. 4, H312	25-50%
EINECS: 227-177-9			

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

· **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

· **Algemene informatie:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.

· **Na het inademen:** Voor verse lucht zorgen.

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

· **Na inslikken:** Als de klachten niet minder worden, een arts consulteren

· **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.

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

(Vervolg op blz. 3)

NL



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 3/9

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 21.11.2021

Versienummer 6

Herziening van: 14.10.2021

Handelsnaam: MC-Injekt GL-95 TR - Komponente A 1

(Vervolg op blz. 2)

- **6.1 Persoonlijke
voorzorgsmaatregelen,
beschermingsmiddelen en
noodprocedures** Niet nodig.
- **6.2
Milieuvorzorgsmaatregelen:** Met veel water verdunnen.
- **6.3 Insluitings- en
reinigingsmethoden en -
materiaal:** Met veel water verdunnen.
- **6.4 Verwijzing naar andere
rubrieken** Er komen geen gevaarlijke stoffen vrij.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen
voor het veilig hanteren van
de stof of het mengsel** Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.
- **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
- **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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.
- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

(Vervolg op blz. 4)

NL



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 4/9

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 21.11.2021

Versienummer 6

Herziening van: 14.10.2021

Handelsnaam: MC-Injekt GL-95 TR - Komponente A 1

(Vervolg op blz. 3)

- **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:** Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en dierenvoeder. Vóór de pauze en aan het einde van het werk handen wassen.
- **Ademhalingsbescherming:** Niet noodzakelijk.
- **Handbescherming:** Niet noodzakelijk.
- **Handschoenmateriaal** n.n.
- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal** -
- **Oogbescherming:** Schutbril.

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

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

· **Algemene gegevens**

· **Voorkomen:**

· Vorm:	vloeibaar
· Kleur:	blauw
· Geur:	reukloos

· **pH-waarde bij 20 °C:** 6,0-6,5

· **Toestandsverandering**

· Smelt-/vriespunt:	Niet bruikbaar
· Beginkookpunt en kooktraject:	100 °C

· **Vlampunt:** niet bruikbaar

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

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

· **Dichtheid bij 20 °C:** 1,2 g/cm³

· **Oplosbaarheid in/mengbaarheid met:**

· **Water:** volledig 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. 5)

NL



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 5/9

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 21.11.2021

Versienummer 6

Herziening van: 14.10.2021

Handelsnaam: MC-Injekt GL-95 TR - Komponente A 1

(Vervolg op blz. 4)

- **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** acute oral toxicity: LD50 Rat: > 5710 mg/kg (OECD 423)
acute inhalation toxicity: not applicable
acute dermal toxicity: LD50 Rabbit: > 5710 mg/kg (OECD 402)

· Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

5698-98-6 Magnesiumdiacrylat

Oraal LD50 5000 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** 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.
- **Aanvullende toxicologische informatie:**
- **Toxiciteit bij herhaalde toediening** NOAEL: > 230 mg/kg bw/day
- **CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)** Mutagenicity: based on animal studies no carcinogen or genotoxic effects
- **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.

(Vervolg op blz. 6)

NL



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 6/9

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 21.11.2021

Versienummer 6

Herziening van: 14.10.2021

Handelsnaam: MC-Injekt GL-95 TR - Komponente A 1

· **Gevaar bij inademing**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(Vervolg op blz. 5)

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

· **12.1 Toxiciteit**

· **Aquatiscche toxiciteit:**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **12.2 Persistentie en
afbreekbaarheid**

Biodegradability: 99%
method: DOC; Die Away Test – OECD 301 A
readily biodegradable

· **12.3 Bioaccumulatie**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **12.4 Mobiliteit in de bodem**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **ecotoxische effecten:**

Acute toxicity towards fish:
LC50 *Brachydanio rerio*: > 320 mg/l / 96 h
method: OECD 203

Acute toxicity *Daphnia magna*:
EC50 *Daphnia magna*: > 314 mg/l / 48 h
method: OECD 202

Alga Growth inhibition:
ErC50 *Pseudokirchneriella
subcapitata*: 6,7 mg/l / 72 h
ErC 10 *Pseudokirchneriella
subcapitata*: 1,5 mg/l / 72 h
method: OECD 201

Toxicity towards Bacteria:
EC50: 7730 mg/l; NOEC: 400 mg/l
(OECD 209)

· **Verdere ecologische informatie:**

· **Algemene informatie:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(4) *Weinig schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken*
Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

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

· **PBT:**

The substance is readily biodegradable and has no bioaccumulation potential.

· **zPzB:**

Therefore no classification.

· **12.6 Andere schadelijke effecten**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

NL

(Vervolg op blz. 7)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 7/9

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 21.11.2021

Versienummer 6

Herziening van: 14.10.2021

Handelsnaam: MC-Injekt GL-95 TR - Komponente A 1

(Vervolg op blz. 6)

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

· 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

· **Aanbeveling:** Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering komen.

· Niet gereinigde verpakkingen:

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

· Aanbevolen

reinigingsmiddel: Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

· 14.1 VN-nummer

· **ADR, ADN, IMDG, IATA** vervalt

· 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

· **ADR, ADN, IMDG, IATA** vervalt

· 14.3 Transportgevarenklasse(n)

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

· **klasse** vervalt

· 14.4 Verpakkingsgroep:

· **ADR, IMDG, IATA** vervalt

· 14.5 Milieugevaren:

· **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.

· Transport/verdere gegevens:

Geen gevaar overeenkomstig de bovengenoemde verordeningen.

· **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.

(Vervolg op blz. 8)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 8/9

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 21.11.2021

Versienummer 6

Herziening van: 14.10.2021

Handelsnaam: MC-Injekt GL-95 TR - Komponente A 1

(Vervolg op blz. 7)

· **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

64742-52-5 destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware nafteenhoudende

64742-53-6 destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte nafteenhoudende

· **SZW-lijst van mutagene stoffen**

64742-52-5 destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware nafteenhoudende

64742-53-6 destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte nafteenhoudende

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Richtlijn 2012/18/EU**

· **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.

· **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 produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

· **Relevante zinnen** H312 Schadelijk bij contact met de huid.

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

(Vervolg op blz. 9)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 9/9

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 21.11.2021

Versienummer 6

Herziening van: 14.10.2021

Handelsnaam: MC-Injekt GL-95 TR - Komponente A 1

· Afkortingen en acroniemen:

(Vervolg op blz. 8)
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)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4

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

NL