



BE SURE. BUILD SURE.

página: 1/8

## Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 21.11.2021

Número de versión 6

Revisión: 14.10.2021

### SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

- **1.1 Identificador del producto**
- **Nombre comercial:** MC-Injekt GL-95 TR - Komponente A 1
- **1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados** *No existen más datos relevantes disponibles.*
- **Utilización del producto / de la elaboración** *Química de construcción*
- **1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**
- **Fabricante/distribuidor:** *MC Construction Chemicals Spain, SL y cía, S en C  
P. Industrial de Senyera. C/ de la Sénia, 4.  
Senyera 46669. Valencia. Spain  
Tel. +34 961 667 009  
Fax. +34 961 667 223  
www.mc-bauchemie.es*
- **Área de información:** *Departamento de seguridad del producto  
msds@mc-bauchemie.com*
- **1.4 Teléfono de emergencia:** *+ 34 961 667 009*

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

- **2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla**
- **Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008** *El producto no se ha clasificado de conformidad con el reglamento CLP.*

---

- **2.2 Elementos de la etiqueta**
- **Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008** *suprimido*
- **Pictogramas de peligro** *suprimido*
- **Palabra de advertencia** *suprimido*
- **Indicaciones de peligro** *suprimido*
- **Datos adicionales:** *Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.*
- **2.3 Otros peligros**
- **Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- **PBT:** *No aplicable.*
- **mPmB:** *No aplicable.*

### SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

- **3.2 Caracterización química: Mezclas**
- **Descripción** *Mezcla: compuesta de las siguientes sustancias.*

( se continua en página 2 )

ES



BE SURE. BUILD SURE.

página: 2/8

## Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 21.11.2021

Número de versión 6

Revisión: 14.10.2021

**Nombre comercial: MC-Injekt GL-95 TR - Komponente A 1**

( se continua en página 1 )

### · Componentes peligrosos:

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

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

- **4.1 Descripción de los primeros auxilios**
- **Instrucciones generales:** No se precisan medidas especiales.
- **En caso de inhalación del producto:** Procurar que exista aire
- **En caso de con los ojos:** Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente. En caso de trastornos persistentes consultar un médico.
- **En caso de ingestión:** Consultar el médico en caso de achaques persistentes.
- **4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados** No existen más datos relevantes disponibles.
- **4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente** No existen más datos relevantes disponibles.

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

- **5.1 Medios de extinción**
- **Sustancias extintoras adecuadas:** Combatir los incendios con medidas adaptados al ambiente circundante.
- **5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla** No existen más datos relevantes disponibles.
- **5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**
- **Equipo especial de protección:** No requiere medidas especiales.

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

- **6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia** No necesario.
- **6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:** Diluir con mucha agua.
- **6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:** Diluir con mucha agua.

( se continua en página 3 )



BE SURE. BUILD SURE.

página: 3/8

## Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 21.11.2021

Número de versión 6

Revisión: 14.10.2021

**Nombre comercial: MC-Injekt GL-95 TR - Komponente A 1**

· **6.4 Referencia a otras secciones**

No desprende sustancias peligrosas.

( se continua en página 2 )

### SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

· **7.1 Precauciones para una manipulación segura**

Protegerlo del calor y de la radiación directa del sol.

· **Prevención de incendios y explosiones:**

No requiere medidas especiales.

· **7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**

· **Almacenaje:**

· **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:**

No requiere medidas especiales.

· **Normas en caso de un almacenamiento conjunto:**

No necesario

· **Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:**

Ningunos, -as

· **7.3 Usos específicos finales**

No existen más datos relevantes disponibles.

### SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

· **8.1 Parámetros de control**

· **Instrucciones adicionales sobre el acondicionamiento de instalaciones técnicas:**

Sin datos adicionales, ver punto 7.

· **Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:**

El producto no contiene cantidades relevantes de sustancias con valores límite que exijan un control en el puesto de trabajo.

· **Instrucciones adicionales:**

Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

· **8.2 Controles de la exposición**

· **Equipo de protección personal**

· **Medidas generales de protección e higiene**

Mantener alejado de alimentos, bebidas y forraje.

Lavar las manos antes de las pausas y al final del trabajo.

· **Protección de respiración:**

No necesario

· **Protección de manos:**

No necesario.

· **Material de los guantes**

N.n.

· **Tiempo de penetración del material de los guantes**

-

( se continua en página 4 )

ES



BE SURE. BUILD SURE.

página: 4/8

## Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 21.11.2021

Número de versión 6

Revisión: 14.10.2021

**Nombre comercial: MC-Injekt GL-95 TR - Komponente A 1**

· **Protección de ojos:** Gafas de protección.

( se continua en página 3 )

### SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

#### · 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

##### · Datos generales

##### · Aspecto:

Forma: Líquido

Color: Azul

· Olor: Inodoro

· valor pH a 20 °C: 6,0-6,5

##### · Modificación de estado

Punto de fusión/punto de congelación: No aplicable

Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición: 100 °C

· Punto de inflamación: No aplicable.

· Temperatura de auto-inflamación: El producto no es autoinflamable.

· Propiedades explosivas: El producto no es explosivo.

· Densidad a 20 °C: 1,2 g/cm<sup>3</sup>

##### · Solubilidad en / mezclabilidad con

Agua: Completamente mezclable

· 9.2 Otros datos No existen más datos relevantes disponibles.

### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

· 10.1 Reactividad No existen más datos relevantes disponibles.

##### · 10.2 Estabilidad química

##### · Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:

No se descompone con uso adecuado.

##### · 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas.

##### · 10.4 Condiciones que deben evitarse

No existen más datos relevantes disponibles.

##### · 10.5 Materiales incompatibles:

No existen más datos relevantes disponibles.

##### · 10.6 Productos de

descomposición peligrosos: No se conocen productos de descomposición peligrosos

ES

( se continua en página 5 )



BE SURE. BUILD SURE.

### Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 21.11.2021

Número de versión 6

Revisión: 14.10.2021

**Nombre comercial: MC-Injekt GL-95 TR - Komponente A 1**

( se continua en página 4 )

#### SECCIÓN 11: Información toxicológica

**11.1 Información sobre los efectos toxicológicos**

- Toxicidad aguda**
  - 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)

**Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:**

**5698-98-6 Magnesiumdiacrylat**

Oral LD50 5000 mg/kg (Ratte)

Dermal LD50 2000 mg/kg (Kaninchen)

**Efecto estimulante primario:**

**En la piel:** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**En el ojo:** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Sensibilización respiratoria o cutánea** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Instrucciones adicionales toxicológicas:**

**Toxicidad por dosis repetidas** NOAEL: > 230 mg/kg bw/day

**Efectos CMR**

**(carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción)**

Mutagenicity: based on animal studies no carcinogen or genotoxic effects

**Mutagenicidad en células germinales**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Carcinogenicidad**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Toxicidad para la reproducción**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Peligro de aspiración**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

ES

( se continua en página 6 )



BE SURE. BUILD SURE.

página: 6/8

## Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 21.11.2021

Número de versión 6

Revisión: 14.10.2021

Nombre comercial: MC-Injekt GL-95 TR - Komponente A 1

( se continua en página 5 )

### SECCIÓN 12: Información ecológica

- **12.1 Toxicidad**
- **Toxicidad acuática** No existen más datos relevantes disponibles.
- **12.2 Persistencia y degradabilidad** Biodegradability: 99%  
method: DOC; Die Away Test – OECD 301 A  
readily biodegradable
- **12.3 Potencial de bioacumulación** No existen más datos relevantes disponibles.
- **12.4 Movilidad en el suelo** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Efectos ecotóxicos:** 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)
- **Indicaciones medioambientales adicionales:**
- **Instrucciones generales:** En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.
- **12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- **PBT:** The substance is readily biodegradable and has no bioaccumulation potential.
- **mPmB:** Therefore no classification.
- **12.6 Otros efectos adversos** No existen más datos relevantes disponibles.

### SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

- **13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**
- **Recomendación:** No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.
- **Embalajes no purificados:**
- **Recomendación:** Los envases o embalajes deben vaciarse de forma óptima, y pueden ser reutilizados tras limpiarlos adecuadamente.

( se continua en página 7 )



BE SURE. BUILD SURE.

### Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 21.11.2021

Número de versión 6

Revisión: 14.10.2021

**Nombre comercial: MC-Injekt GL-95 TR - Komponente A 1**

( se continua en página 6 )

· **Producto de limpieza  
recomendado:**

Agua, eventualmente añadiendo productos de limpieza.

#### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

· **14.1 Número ONU**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA** suprimido

· **14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA** suprimido

· **14.3 Clase(s) de peligro para el transporte**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

· **Clase** suprimido

· **14.4 Grupo de embalaje**

· **ADR, IMDG, IATA** suprimido

· **14.5 Peligros para el medio ambiente:**

· **Marine pollutant:** No

· **14.6 Precauciones particulares para los usuarios**

No aplicable.

· **14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC**

No aplicable.

· **Transporte/datos adicionales:**

No se considera un producto peligroso según las disposiciones mencionadas más arriba.

· **"Reglamentación Modelo" de la UNECE:**

suprimido

#### SECCIÓN 15: Información reglamentaria

· **15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**

No existen más datos relevantes disponibles.

· **Directiva 2012/18/UE**

· **Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos - Anexo II**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **REGLAMENTO (UE) 2019/1148**

· **Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS RESTRINGIDOS (Valor límite superior a efectos de la concesión de licencias con arreglo al artículo 5, apartado 3)**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

( se continua en página 8 )





BE SURE. BUILD SURE.

página: 8/8

## Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 21.11.2021

Número de versión 6

Revisión: 14.10.2021

**Nombre comercial: MC-Injekt GL-95 TR - Komponente A 1**

( se continua en página 7 )

· **Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS NOTIFICABLES**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **Reglamento (CE) no 273/2004 sobre precursores de drogas**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **Reglamento (CE) N o 111/2005 por el que establecen normas para la vigilancia del comercio de precursores de drogas entre la Comunidad y terceros países**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **15.2 Evaluación de la seguridad química:**

Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

### SECCIÓN 16: Otra información

Los datos se basan sobre el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

· **Frasas relevantes**

H312 Nocivo en contacto con la piel.

· **Persona de contacto:**

Technische Abteilung

· **Abreviaturas y acrónimos:**

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: Toxicidad aguda – Categoría 4

· **\* Datos modificados en**

**relación a la versión anterior**

ES