



BE SURE. BUILD SURE.

página: 1/12

## Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 09.12.2024

Revisión: 09.12.2024

Número de versión 19 (sustituye la versión 18)

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

#### · 1.1 Identificador de producto

· **Nombre comercial:** MC-Injekt 1264 TF - Komponente B

· **Número del artículo:** 2864

· **Número CAS:** 25513-64-8

· **Número CE:** 247-063-2

· **Número de registro** 01-2119560598-25-XXXX

· **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**

Resina epoxi

Endurecedor

#### · 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:** Telefon: +49 / (0)700 24112112 (MCR)

Tel.: +1 872 5888271 (MCR)

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

#### · 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

· **Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008**

Acute Tox. 4 H302 Nocivo en caso de ingestión.

Skin Corr. 1A H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

Eye Dam. 1 H318 Provoca lesiones oculares graves.

Skin Sens. 1 H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

#### · 2.2 Elementos de la etiqueta

· **Etiquetado con arreglo al  
Reglamento (CE) nº  
1272/2008**

La sustancia se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el  
reglamento CLP.

· **Pictogramas de peligro**



GHS05 GHS07

( se continua en página 2 )

ES



BE SURE. BUILD SURE.

página: 2/12

## Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 09.12.2024

Revisión: 09.12.2024

Número de versión 19 (sustituye la versión 18)

**Nombre comercial: MC-Injekt 1264 TF - Komponente B**

( se continua en página 1 )

· <b>Palabra de advertencia</b>	Peligro
· <b>Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:</b>	2,2,4(o 2,4,4)-trimetilhexano-1,6-diamina
· <b>Indicaciones de peligro</b>	H302 Nocivo en caso de ingestión. H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
· <b>Consejos de prudencia</b>	P260 No respirar polvos o nieblas. P303+P361+P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua [o ducharse]. P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico. P321 Se necesita un tratamiento específico (ver en esta etiqueta). P362+P364 Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
· <b>2.3 Otros peligros</b>	
· <b>Resultados de la valoración PBT y mPmB</b>	
· <b>PBT:</b>	No aplicable.
· <b>mPmB:</b>	No aplicable.

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

· <b>3.1 Sustancias</b>	
· <b>Denominación N° CAS</b>	CAS: 25513-64-8 2,2,4(o 2,4,4)-trimetilhexano-1,6-diamina
· <b>Número(s) de identificación</b>	
· <b>Número CE:</b>	247-063-2

### SECCIÓN 4: Primeros auxilios

· <b>4.1 Descripción de los primeros auxilios</b>	
· <b>Instrucciones generales:</b>	Quitarse inmediatamente la ropa contaminada. Consultar a un médico si aparecen síntomas. Trasladar a la persona afectada al aire libre.
· <b>En caso de inhalación del producto:</b>	Suministrar aire fresco; consultar al médico si aparecen síntomas. Si está inconsciente, colóquese en posición de recuperación y acuda al médico.

( se continua en página 3 )

ES



BE SURE. BUILD SURE.

página: 3/12

## Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 09.12.2024

Revisión: 09.12.2024

Número de versión 19 (sustituye la versión 18)

**Nombre comercial: MC-Injekt 1264 TF - Komponente B**

( se continua en página 2 )

- **En caso de contacto con la piel:** *En caso de contacto con la piel, lavar cuidadosamente con abundante agua y jabón. Consultar a un médico en caso de reacciones cutáneas.*
- **En caso de con los ojos:** *Aclarar el ojo abierto durante varios minutos con agua corriente. Llamar inmediatamente a un médico*
- **En caso de ingestión:** *Enjuagar la boca con agua. Nunca administrar nada por vía oral a una persona inconsciente. NO provocar el vómito. Si los síntomas persisten, consultar a un médico.*
- **4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados** *Consejos para el médico: primeros auxilios, descontaminación, tratamiento sintomático.*

### 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** *Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.*
- **6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:** *Al penetrar en las aguas o en el alcantarillado, avisar a las autoridades pertinentes.  
Diluir con mucha agua.*
- **6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:** *Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).  
Utilizar un neutralizador.  
Desechar el material contaminado como vertido según item 13.  
Asegurar ventilación suficiente.*

( se continua en página 4 )

ES



BE SURE. BUILD SURE.

página: 4/12

## Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 09.12.2024

Revisión: 09.12.2024

Número de versión 19 (sustituye la versión 18)

**Nombre comercial: MC-Injekt 1264 TF - Komponente B**

( se continua en página 3 )

### · 6.4 Referencia a otras secciones

Las informaciones para una manipulación segura, véase capítulo 13.  
Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.  
Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### · 7.1 Precauciones para una manipulación segura

Abrir y manipular los recipientes con cuidado.  
Se requieren medidas de ventilación en locales sin suficiente renovación de aire (por ejemplo, locales cerrados), ya que podrían superarse los valores límite de exposición profesional (véase el capítulo 8). Esto debe evitarse.  
Llevar equipo de protección individual adecuado (ver capítulo 8). Evitar el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Cambiar inmediatamente los guantes contaminados o dañados y la ropa contaminada y lavar la piel inmediatamente. Mezclar lentamente, tapando parcialmente el recipiente de mezcla. Verter con cuidado y lentamente al trasplantar. Observar la ficha técnica y la guía práctica de BGBau para la manipulación de resinas epoxi.

### · Prevención de incendios y explosiones:

Asegúrese de que haya suficiente renovación y/o extracción de aire en las zonas de trabajo. Tomar medidas de precaución para evitar descargas electrostáticas.

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

#### · Almacenaje:

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

No requiere medidas especiales.

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

Ningunos, -as

#### · Clase de almacenaje:

8A

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

### · 8.1 Parámetros de control · Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:

Nulo.

( se continua en página 5 )

ES



BE SURE. BUILD SURE.

página: 5/12

## Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 09.12.2024

Revisión: 09.12.2024

Número de versión 19 (sustituye la versión 18)

**Nombre comercial: MC-Injekt 1264 TF - Komponente B**

( se continua en página 4 )

· **PNEC**

**CAS: 25513-64-8 2,2,4(o 2,4,4)-trimetilhexano-1,6-diamina**

PNEC 72 mg/l (Abw)

0,102 mg/l (Fri)

0,01 mg/l (Mew)

PNEC 10 mg/kg dwt (Bod)

0,062 mg/kg dwt (Sed)

0,622 mg/kg dwt (Sue)

· **Instrucciones adicionales:** Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

· **8.2 Controles de la exposición**

· **Controles técnicos apropiados**

Sin datos adicionales, ver punto 7.

· **Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal**

· **Medidas generales de protección e higiene**

Mantener alejado de alimentos, bebidas y piensos.  
Quitarse inmediatamente la ropa sucia y empapada.  
Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.  
Evitar el contacto con los ojos y la piel.

· **Protección de respiración:**

Si los valores límite en el lugar de trabajo no pueden respetarse con medidas de ventilación o si los locales no pueden ventilarse técnicamente, debe utilizarse protección respiratoria: Utilizar filtro combinado A1-P2 (marrón/blanco) en locales que no puedan ventilarse. Si se prevé una deficiencia de oxígeno, utilizar un aparato respiratorio autónomo. Observar los límites de tiempo de uso según §9 (3) GefStoffV junto con BGR 190.

· **Protección de las manos**

Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.

· **Material de los guantes**

Encontrará ayuda para elegir guantes en el sitio web <https://www.bgbau.de/fileadmin/Gisbau/Projekte.pdf>.

Por ejemplo, recomendamos los guantes de protección Sol-vex 37-900 de Ansell GmbH. El tiempo de penetración de los guantes de protección puede consultarse en el punto 8 "Tiempo de penetración del material de los guantes".

La selección de un guante adecuado no sólo depende del material, sino también de otras características de calidad y varía de un fabricante a otro. Dado que el producto es un preparado de varias sustancias, la resistencia de los materiales de los guantes no puede calcularse de antemano, por lo que debe comprobarse antes de su uso.

Caucho nitrílico

Espesor recomendado del material:  $\geq 0,4$  mm

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

Los tiempos de penetración de los guantes de protección Sol-vex 37-900 son de unas 8 horas.

Lo siguiente se aplica a todos los demás guantes:

( se continua en página 6 )



BE SURE. BUILD SURE.

página: 6/12

## Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 09.12.2024

Revisión: 09.12.2024

Número de versión 19 (sustituye la versión 18)

**Nombre comercial: MC-Injekt 1264 TF - Komponente B**

( se continua en página 5 )

*El tiempo exacto de penetración debe solicitarse al fabricante del guante de protección y respetarse.*

*Caucho nitrílico*

*Espesor del material:  $\geq 0,40$  mm*

*Tiempo de penetración:  $\geq 480$  min*

*Caucho butílico:*

*Espesor del material:  $\geq 0,5$  mm*

*Tiempo de penetración:  $\geq 480$  min*

· **Protección de los ojos/la cara** Gafas de protección ajustadas.

*Gafas de protección.*

· **Protección de cuerpo:**

*Ropa de protección*

*Cuando se trabaje con resinas epoxídicas debe llevarse ropa de protección adecuada. Además de la ropa de trabajo normal (pantalones largos, camisa o camiseta de manga larga), pueden ser necesarios monos desechables, delantales, sobrecalzado, protectores de mangas, etc., dependiendo de la actividad. Deben evitarse, en la medida de lo posible, las zonas de piel descubiertas, incluso cuando haga calor. Si el trabajo implica arrodillarse, la zona inferior de las piernas debe protegerse con pantalones de protección.*

### SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

##### · Datos generales

· **Estado físico**

*Líquido*

· **Color:**

*Incoloro*

· **Olor:**

*Aminoide*

· **Umbral olfativo:**

*No determinado.*

· **Punto de fusión / punto de congelación**

*Indeterminado*

· **Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición**

*Indeterminado*

· **Inflamabilidad**

*No aplicable.*

· **Límite superior e inferior de explosividad**

· **Inferior:**

*No determinado.*

· **Superior:**

*No determinado.*

· **Punto de inflamación:**

*No aplicable.*

· **Temperatura de descomposición:**

*No determinado.*

· **pH**

*No determinado.*

· **Viscosidad**

· **Viscosidad cinemática**

*No determinado.*

· **Dinámica:**

*No determinado.*

· **Solubilidad**

· **Agua:**

*Completamente mezclable*

· **Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)**

*No determinado.*

( se continua en página 7 )



BE SURE. BUILD SURE.

página: 7/12

### Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 09.12.2024

Revisión: 09.12.2024

Número de versión 19 (sustituye la versión 18)

**Nombre comercial: MC-Injekt 1264 TF - Komponente B**

( se continua en página 6 )

- **Presión de vapor:** No determinado.
- **Densidad y/o densidad relativa**
- **Densidad a 20 °C:** 0,87 g/cm<sup>3</sup>
- **Densidad relativa** No determinado.
- **Densidad de vapor** No determinado.

- **9.2 Otros datos**
- **Aspecto:**
- **Forma:** Líquido
- **Datos importantes para la protección de la salud y del medio ambiente y para la seguridad**
- **Temperatura de ignición:** No determinado.
- **Propiedades explosivas:** El producto no es explosivo.
- **Modificación de estado**
- **Tasa de evaporación:** No determinado.

- **Información relativa a las clases de peligro físico**
- **Explosivos** suprimido
- **Gases inflamables** suprimido
- **Aerosoles** suprimido
- **Gases comburentes** suprimido
- **Gases a presión** suprimido
- **Líquidos inflamables** suprimido
- **Sólidos inflamables** suprimido
- **Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente** suprimido
- **Líquidos pirofóricos** suprimido
- **Sólidos pirofóricos** suprimido
- **Sustancias y mezclas que experimentan calentamiento espontáneo** suprimido
- **Sustancias y mezclas que emiten gases inflamables en contacto con el agua** suprimido
- **Líquidos comburentes** suprimido
- **Sólidos comburentes** suprimido
- **Peróxidos orgánicos** suprimido
- **Corrosivos para los metales** suprimido
- **Explosivos no sensibilizados** suprimido

#### **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.

( se continua en página 8 )





BE SURE. BUILD SURE.

página: 8/12

## Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 09.12.2024

Revisión: 09.12.2024

Número de versión 19 (sustituye la versión 18)

**Nombre comercial: MC-Injekt 1264 TF - Komponente B**

( se continua en página 7 )

- **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

### SECCIÓN 11: Información toxicológica

- **11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008**
- **Toxicidad aguda** Nocivo en caso de ingestión.

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

**CAS: 25513-64-8 2,2,4(o 2,4,4)-trimetilhexano-1,6-diamina**

Oral	LD50	910 mg/kg (Ratte)
	NOAEL	10 mg/kg (Ratte)

- **Efecto estimulante primario:**
- **En la piel:** Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
- **Lesiones oculares graves o irritación ocular** Provoca lesiones oculares graves.
- **Sensibilización respiratoria o cutánea** Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- **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 por aspiración** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

( se continua en página 9 )

ES





BE SURE. BUILD SURE.

página: 9/12

## Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 09.12.2024

Revisión: 09.12.2024

Número de versión 19 (sustituye la versión 18)

**Nombre comercial: MC-Injekt 1264 TF - Komponente B**

( se continua en página 8 )

### · 11.2 Información relativa a otros peligros

#### · Propiedades de alteración endocrina

No contiene la sustancia.

## SECCIÓN 12: Información ecológica

### · 12.1 Toxicidad

#### · Toxicidad acuática

**CAS: 25513-64-8 2,2,4(o 2,4,4)-trimetilhexano-1,6-diamina**

EC50/24h	31,5 mg/l (Daphnien)
EC50	89 mg/l (Pseudomonas putida)
LC50/48h	174 mg/l (Leucidus idus)
NOEC	10,9 mg/l (Danio rerio)
	16 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
	1,02 mg/l (Daphnia magna)
ErC50/72h	43,5 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

#### · 12.2 Persistencia y degradabilidad

No existen más datos relevantes disponibles.

#### · 12.3 Potencial de bioacumulación

No existen más datos relevantes disponibles.

#### · 12.4 Movilidad en el suelo

No existen más datos relevantes disponibles.

#### · 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

##### · PBT:

No aplicable.

##### · mPmB:

No aplicable.

#### · 12.6 Propiedades de alteración endocrina

El producto no contiene sustancias con propiedades disruptoras endocrinas.

#### · 12.7 Otros efectos adversos

##### · Observación:

Nocivo para los peces.

##### · Indicaciones medioambientales adicionales:

##### · Instrucciones generales:

nocivo para organismos acuáticos

En estado no diluido o no neutralizado, no verter en el alcantarillado o en otros sistemas de desagüe.

En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

## 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.

( se continua en página 10 )

ES



BE SURE. BUILD SURE.

página: 10/12

### Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 09.12.2024

Revisión: 09.12.2024

Número de versión 19 (sustituye la versión 18)

**Nombre comercial: MC-Injekt 1264 TF - Komponente B**

( se continua en página 9 )

· **Catálogo europeo de residuos**

17 00 00	RESIDUOS DE LA CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN (INCLUIDA LA TIERRA EXCAVADA DE ZONAS CONTAMINADAS)
17 09 00	Otros residuos de construcción y demolición
17 09 03*	Otros residuos de construcción y demolición (incluidos los residuos mezclados) que contienen sustancias peligrosas
15 00 00	RESIDUOS DE ENVASES; ABSORBENTES, TPAPOS DE LIMPIEZA, MATERIALES DE FILTRACIÓN Y ROPAS DE PROTECCIÓN NO ESPECIFICADOS EN OTRA CATEGORÍA
15 01 00	Envases (incluidos los residuos de envases de la recogida selectiva municipal)
15 01 01	Envases de papel y cartón
15 00 00	RESIDUOS DE ENVASES; ABSORBENTES, TPAPOS DE LIMPIEZA, MATERIALES DE FILTRACIÓN Y ROPAS DE PROTECCIÓN NO ESPECIFICADOS EN OTRA CATEGORÍA
15 01 00	Envases (incluidos los residuos de envases de la recogida selectiva municipal)
15 01 02	Envases de plástico
HP6	Toxicidad aguda
HP8	Corrosivo
HP13	Sensibilizante

· **Embalajes no purificados:**

· **Recomendación:** Eliminación conforme a las disposiciones administrativas.

· **Producto de limpieza**

**recomendado:** Agua, eventualmente añadiendo productos de limpieza.

#### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

· **14.1 Número ONU o número ID**

· **ADR, IMDG, IATA** UN2327

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

· **ADR** TRIMETILHEXAMETILENDIAMINAS

· **IMDG, IATA** TRIMETHYLHEXAMETHYLENEDIAMINES

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

· **ADR**

· **Clase** 8 (C7) Materias corrosivas

· **Etiqueta** 8

· **IMDG, IATA**

· **Class** 8 Materias corrosivas

· **Label** 8

( se continua en página 11 )

ES



BE SURE. BUILD SURE.

página: 11/12

**Ficha de datos de seguridad**  
según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 09.12.2024

Revisión: 09.12.2024

Número de versión 19 (sustituye la versión 18)

**Nombre comercial: MC-Injekt 1264 TF - Komponente B**

( se continua en página 10 )

· 14.4 Grupo de embalaje · ADR, IMDG, IATA	III
· 14.5 Peligros para el medio ambiente: · Marine pollutant:	No
· 14.6 Precauciones particulares para los usuarios · Número de identificación de peligro (Número Kemler): · Número EMS: · Stowage Category · Segregation Code	Atención: Materias corrosivas 80 F-A,S-B A SG35 Stow "separated from" SGG1-acids
· 14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI	No aplicable.
· Transporte/datos adicionales:	
· ADR · Cantidades exceptuadas (EQ): · Cantidades limitadas (LQ) · Cantidades exceptuadas (EQ)	E1 5L Código: E1 Cantidad neta máxima por envase interior: 30 ml Cantidad neta máxima por embalaje exterior: 1000 ml
· Categoría de transporte · Código de restricción del túnel	3 E
· IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ)	5L Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· "Reglamentación Modelo" de la UNECE:	UN 2327 TRIMETILHEXAMETILENDIAMINAS, 8, III

**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.

( se continua en página 12 )

ES



BE SURE. BUILD SURE.

página: 12/12

## Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 09.12.2024

Revisión: 09.12.2024

Número de versión 19 (sustituye la versión 18)

**Nombre comercial: MC-Injekt 1264 TF - Komponente B**

( se continua en página 11 )

· **REGLAMENTO (CE) nº  
1907/2006 ANEXO XVII**

Restricciones: 3

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

No contiene la sustancia.

· **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)**

No contiene la sustancia.

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

No contiene la sustancia.

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

No contiene la sustancia.

· **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**

No contiene la sustancia.

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

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

### SECCIÓN 16: Otra información

· **Persona de contacto:** Technische Abteilung

· **Fecha de la versión anterior:** 18.10.2021

· **Número de la versión anterior:**

18

· **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

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

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: Toxicidad aguda – Categoría 4

Skin Corr. 1A: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 1A

Eye Dam. 1: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 1

Skin Sens. 1: Sensibilización cutánea – Categoría 1

· **\* Datos modificados en  
relación a la versión anterior**