



BE SURE. BUILD SURE.

página: 1/13

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

fecha de impresión 17.11.2021

Número de versión 9

Revisión: 17.11.2021

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

#### 1.1 Identificador del producto

· **Nombre comercial:** MC-Fastpack 1264 compact - Komponente B

· **Número del artículo:** 2867

#### 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  
Resina  
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:** + 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

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.

Aquatic Chronic 3 H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

#### 2.2 Elementos de la etiqueta

##### Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008

El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.

##### Pictogramas de peligro



GHS05 GHS07

##### Palabra de advertencia

Peligro

##### Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:

3-aminometil-3,5,5-trimetilciclohexilamina

( se continua en página 2 )



BE SURE. BUILD SURE.

página: 2/13

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

fecha de impresión 17.11.2021

Número de versión 9

Revisión: 17.11.2021

**Nombre comercial: MC-Fastpack 1264 compact - Komponente B**

( se continua en página 1 )

- **Indicaciones de peligro**  
2-metilpentano-1,5-diamina  
Polímero con grupos funcionales amino  
alcohol bencilico  
Polímeros y homólogos de propil-2,2-difenil-4,4'-dipropiloxirano  
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.  
H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- **Consejos de prudencia**  
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.
- **Datos adicionales:** Contiene componentes epoxídicos. Puede provocar una reacción alérgica.
- **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** Aglutinante con colorante  
Mezcla: compuesta de las siguientes sustancias.

#### Componentes peligrosos:

CAS: 15520-10-2 EINECS: 239-556-6	2-metilpentano-1,5-diamina Skin Corr. 1A, H314; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332	25-50%
CAS: 2855-13-2 EINECS: 220-666-8 Reg.nr.: 01-2119514687-32	3-aminometil-3,5,5-trimetilciclohexilamina Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	25-50%

( se continua en página 3 )

ES



BE SURE. BUILD SURE.

página: 3/13

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

fecha de impresión 17.11.2021

Número de versión 9

Revisión: 17.11.2021

**Nombre comercial: MC-Fastpack 1264 compact - Komponente B**

( se continua en página 2 )

Número CE: 949-140-2	Polímero con grupos funcionales amino Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	≥10-<25%
CAS: 100-51-6 EINECS: 202-859-9 Reg.nr.: 01-2119492630-38	alcohol bencilico Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332	<25%
CAS: 9046-10-0 Reg.nr.: 01-2119557899-12	Polyoxypropylenediamine Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Chronic 3, H412	≥5-<10%
CAS: 90-72-2 EINECS: 202-013-9 Reg.nr.: 2119560597-27	2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	<1,5%

**Avisos adicionales**

El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

### SECCIÓN 4: Primeros auxilios

**4.1 Descripción de los primeros auxilios**

- Instrucciones generales:** Eliminar inmediatamente toda prenda ensuciada con el producto. Sacar el afectado al aire libre
- En caso de inhalación del producto:** Procurar que exista aire
- En caso de contacto con la piel:** Lavar en seguida con agua y jabón, enjuaguando bien.
- En caso de con los ojos:** Enjuagar durante varios minutos los ojos entornados con agua corriente. Mandarlo al médico
- En caso de ingestión:** Beber mucha agua a respirar aire fresco. Solicitar asistencia médica inmediatamente.

**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.

( se continua en página 4 )



BE SURE. BUILD SURE.

página: 4/13

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

fecha de impresión 17.11.2021

Número de versión 9

Revisión: 17.11.2021

**Nombre comercial: MC-Fastpack 1264 compact - Komponente B**

- **5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**
- **Equipo especial de protección:**

( se continua en página 3 )

*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:**

*Impedir la penetración al alcantarillado, fosas o sótano.*

- **6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:**

*Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).  
Desechar el material contaminado como vertido según ítem 13.  
Asegurar ventilación suficiente.*

- **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**

*Almacenar, en envases bien cerrados, en un ambiente seco y fresco.  
Abrir y manejar el recipiente con cuidado.*

- **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:**

*Mantener el recipiente cerrado herméticamente.*

- **7.3 Usos específicos finales**

*No existen más datos relevantes disponibles.*

ES

( se continua en página 5 )



BE SURE. BUILD SURE.

página: 5/13

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

fecha de impresión 17.11.2021

Número de versión 9

Revisión: 17.11.2021

**Nombre comercial: MC-Fastpack 1264 compact - Komponente B**

( se continua en página 4 )

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

- **8.1 Parámetros de control**
- **Instrucciones adicionales sobre el acondicionamiento de instalaciones técnicas:**
- **Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:**

Sin datos adicionales, ver punto 7.

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

· **DNEL**

**15520-10-2 2-metilpentano-1,5-diamina**

Dermal	DNEL	1,5 mg/kg bw/day (ArL)
Inhalatorio	DNEL	0,25 mg/m <sup>3</sup> (ArL) 0,5 mg/m <sup>3</sup> (Ark)

**2855-13-2 3-aminometil-3,5,5-trimetilciclohexilamina**

Oral	DNEL	0,526 mg/kg bw/Tag (ArL)
Inhalatorio	DNEL	20,1 mg/m <sup>3</sup> (ArL)

**100-51-6 alcohol bencilico**

Oral	DNEL	4 mg/kg bw/Tag (ArL)
		20 mg/kg bw/Tag (Ark)
Dermal	DNEL	8 mg/kg bw/day (ArL)
		40 mg/kg bw/day (Ark)
Inhalatorio	DNEL	22 mg/m <sup>3</sup> (ArL)
		110 mg/m <sup>3</sup> (Ark)

**9046-10-0 Polyoxypropylenediamine**

Oral	DNEL	0,04 mg/kg bw/Tag (ArL)
Dermal	DNEL	2,5 mg/kg bw/day (ArL)

**90-72-2 2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol**

Inhalatorio	DNEL	0,31 mg/m <sup>3</sup> (ArL)
-------------	------	------------------------------

· **PNEC**

**15520-10-2 2-metilpentano-1,5-diamina**

PNEC	0,042 mg/l (Mew)
	0,42 mg/l (Suw)

**2855-13-2 3-aminometil-3,5,5-trimetilciclohexilamina**

PNEC	0,006 mg/l (Mew)
	0,06 mg/l (Suw)
PNEC	0,578 mg/kg dwt (Sed)
	5,784 mg/kg dwt (Sue)

( se continua en página 6 )



BE SURE. BUILD SURE.

página: 6/13

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

fecha de impresión 17.11.2021

Número de versión 9

Revisión: 17.11.2021

**Nombre comercial: MC-Fastpack 1264 compact - Komponente B**

( se continua en página 5 )

#### **100-51-6 alcohol bencilico**

PNEC	0,527 mg/l (Mee)
	0,1 mg/l (Mew)
	1 mg/l (Sue)
PNEC	0,456 mg/kg dwt (Bod)
	5,27 mg/kg dwt (Sue)

#### **9046-10-0 Polyoxypropylenediamine**

PNEC	7,5 mg/l (Abw)
	0,015 mg/l (Fri)
PNEC	0,0176 mg/kg dwt (Bod)
	0,125 mg/kg dwt (Sed)
	0,132 mg/kg dwt (Sue)

#### **90-72-2 2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol**

PNEC	0,2 mg/l (Abw)
	0,0084 mg/l (Mew)
	0,084 mg/l (Suw)

· **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.  
Quitarse inmediatamente ropa ensuciada o impregnada.  
Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.  
Evitar el contacto con los ojos y con la piel.

· **Protección de manos:**

Guantes de protección.  
Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.  
Emplear productos cutáneos para el cuidado de la piel cada vez que se utilizan los guantes.

· **Material de los guantes**

La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser evaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.

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

El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.

· **Protección de ojos:**

Gafas de protección.  
Gafas de protección herméticas

( se continua en página 7 )



BE SURE. BUILD SURE.

página: 7/13

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

fecha de impresión 17.11.2021

Número de versión 9

Revisión: 17.11.2021

**Nombre comercial: MC-Fastpack 1264 compact - Komponente B**

· **Protección de cuerpo:** Ropa de trabajo protectora

( se continua en página 6 )

### SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

##### · Datos generales

##### · Aspecto:

Forma: Líquido  
Color: Transparente  
Olor: Aminoide

##### · Modificación de estado

Punto de fusión/punto de congelación: Indeterminado  
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición: 205 °C

· Punto de inflamación: > 110 °C

· Temperatura fulminante: 380 °C

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

· Propiedades explosivas: El producto no es explosivo.

· Presión de vapor a 20 °C: 0,1 hPa

· Densidad a 20 °C: 0,95 g/cm<sup>3</sup>

##### · Solubilidad en / mezclabilidad con

Agua: Poco o no 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 8 )



BE SURE. BUILD SURE.

página: 8/13

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

fecha de impresión 17.11.2021

Número de versión 9

Revisión: 17.11.2021

**Nombre comercial: MC-Fastpack 1264 compact - Komponente B**

( se continua en página 7 )

### SECCIÓN 11: Información toxicológica

- **11.1 Información sobre los efectos toxicológicos**
- **Toxicidad aguda** Nocivo en caso de ingestión.

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

**15520-10-2 2-metilpentano-1,5-diamina**

Oral	LD50	1170 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	1870 mg/kg (Kaninchen)
Inhalatorio	LC50/4 h	19,6 mg/l (Ratte)

**2855-13-2 3-aminometil-3,5,5-trimetilciclohexilamina**

Oral	LD50	1030 mg/kg (Ratte)
	NOAEL	250 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	1840 mg/kg (Kaninchen)
		>2000 mg/kg (Ratte)

**100-51-6 alcohol bencilico**

Oral	LD50	1230 mg/kg (Ratte)
	NOAEL 2nd year study	200 mg/kg (Maus, mouse)
		200 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	2000 mg/kg (Kaninchen)
Inhalatorio	LC50/4 h	>4178 mg/l (Ratte)

**9046-10-0 Polyoxypropylenediamine**

Oral	LD50	2855 mg/kg (Rat)
Dermal	LD50	2980 mg/kg (Kan)

**90-72-2 2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol**

Oral	LD50	2169 mg/kg (Ratte)
	NOAEL	15 mg/kg (Ratte)

- **Efecto estimulante primario:**
- **En la piel:** Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
- **En el ojo:** Provoca lesiones oculares graves.
- **Sensibilización respiratoria o cutánea** Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- **Instrucciones adicionales toxicológicas:**
- **Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción)**
- **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.

( se continua en página 9 )





BE SURE. BUILD SURE.

página: 9/13

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

fecha de impresión 17.11.2021

Número de versión 9

Revisión: 17.11.2021

**Nombre comercial: MC-Fastpack 1264 compact - Komponente B**

( se continua en página 8 )

- **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.

#### SECCIÓN 12: Información ecológica

##### · 12.1 Toxicidad

##### · Toxicidad acuática

###### 15520-10-2 2-metilpentano-1,5-diamina

EC50/72h	>100 mg/l (Algen)
EC50	1825 mg/l (Fisch)
EC50/48h	19,8 mg/l (Daphnia magna)

###### 2855-13-2 3-aminometil-3,5,5-trimetilciclohexilamina

LC50/96h	110 mg/l (Leucidus idus)
EC50	1120 mg/l (Pseudomonas putida)
EC50/48h	23 mg/l (Daphnia magna)
NOEC	1,5 mg/l (Desmodesmus subspicatus) 3 mg/l (Daphnia magna)
ErC50/72h	>50 mg/l (Desmodesmus subspicatus)

###### 100-51-6 alcohol bencilico

IC50/72h	700 mg/l (Algen)
LC50/96h	460 mg/l (Pimephales promelas) 10 mg/l (Lepomis macrochirus)

###### 90-72-2 2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol

EC50/72h	84 mg/l (Desmodesmus subspicatus)
LC50/96h	175 mg/l (Cyp)
NOEC	2 mg/l (BEL) 6,25 mg/l (Desmodesmus subspicatus)

- **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.

( se continua en página 10 )



BE SURE. BUILD SURE.

página: 10/13

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

fecha de impresión 17.11.2021

Número de versión 9

Revisión: 17.11.2021

**Nombre comercial: MC-Fastpack 1264 compact - Komponente B**

( se continua en página 9 )

- **Indicaciones medioambientales adicionales:**
- **Instrucciones generales:** No dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.  
Una cantidad mínima vertida en el subsuelo ya representa un peligro para el agua potable.
- **12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- **PBT:** No aplicable.
- **mPmB:** No aplicable.
- **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.

#### · Catálogo europeo de residuos

08 00 00	RESIDUOS DE LA FABRICACIÓN, FORMULACIÓN, DISTRIBUCIÓN Y UTILIZACIÓN (FFDU) DE REVESTIMIENTOS (PINTURAS, BARNICES Y ESMALTES VÍTREOS), ADHESIVOS, SELLANTES Y TINTAS DE IMPRESIÓN
08 01 00	Residuos de la FFDU y del decapado o eliminación de pintura y barniz
08 01 11	Residuos de pintura y barniz que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas

- **Embalajes no purificados:**
- **Recomendación:** Los envases o embalajes deben vaciarse de forma óptima, y pueden ser reutilizados tras limpiarlos adecuadamente.

### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

- **14.1 Número ONU**
- **ADR, IMDG, IATA** UN2735
- **14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas**
- **ADR** AMINAS LÍQUIDAS, CORROSIVAS, N.E.P. (2-metilpentano-1,5-diamina, ISOFORONDIAMINA)
- **IMDG, IATA** AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (2-methylpentane-1,5-diamine, ISOPHORONEDIAMINE)
- **14.3 Clase(s) de peligro para el transporte**
- **ADR**
- **Clase** 8 (C7) Materias corrosivas
- **Etiqueta** 8
- **IMDG, IATA**
- **Class** 8 Materias corrosivas

( se continua en página 11 )

ES



BE SURE. BUILD SURE.

página: 11/13

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

fecha de impresión 17.11.2021

Número de versión 9

Revisión: 17.11.2021

**Nombre comercial: MC-Fastpack 1264 compact - Komponente B**

( se continua en página 10 )

· <b>Label</b>	8
· <b>14.4 Grupo de embalaje</b> · <b>ADR, IMDG, IATA</b>	II
· <b>14.5 Peligros para el medio ambiente:</b> · <b>Marine pollutant:</b>	No
· <b>14.6 Precauciones particulares para los usuarios</b> · <b>Número de identificación de peligro (Número Kemler):</b> · <b>Número EMS:</b> · <b>Segregation groups</b> · <b>Stowage Category</b> · <b>Segregation Code</b>	Atención: Materias corrosivas 80 F-A,S-B Alkalis A SG35 Stow "separated from" SGG1-acids
· <b>14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC</b>	No aplicable.
· <b>Transporte/datos adicionales:</b>	
· <b>ADR</b> · <b>Cantidades exceptuadas (EQ):</b> · <b>Cantidades limitadas (LQ)</b> · <b>Cantidades exceptuadas (EQ)</b>	E1 1L Código: E2 Cantidad neta máxima por envase interior: 30 ml Cantidad neta máxima por embalaje exterior: 500 ml
· <b>Categoría de transporte</b> · <b>Código de restricción del túnel</b>	2 E
· <b>IMDG</b> · <b>Limited quantities (LQ)</b> · <b>Excepted quantities (EQ)</b>	1L Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· <b>"Reglamentación Modelo" de la UNECE:</b>	UN 2735 AMINAS LÍQUIDAS, CORROSIVAS, N.E.P. (2-METILPENTANO-1,5-DIAMINA, ISOFORONDIAMINA), 8, II

#### 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: 12/13

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

fecha de impresión 17.11.2021

Número de versión 9

Revisión: 17.11.2021

**Nombre comercial: MC-Fastpack 1264 compact - Komponente B**

( se continua en página 11 )

- **Directiva 2012/18/UE**
- **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**

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

- **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.

- **Frases relevantes**

H302 Nocivo en caso de ingestión.

H312 Nocivo en contacto con la piel.

H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

H315 Provoca irritación cutánea.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H332 Nocivo en caso de inhalación.

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

- **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

( se continua en página 13 )



BE SURE. BUILD SURE.

página: 13/13

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

fecha de impresión 17.11.2021

Número de versión 9

Revisión: 17.11.2021

**Nombre comercial: MC-Fastpack 1264 compact - Komponente B**

( se continua en página 12 )

*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)*

*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: Toxicidad aguda – Categoría 4*

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

*Skin Corr. 1B: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 1B*

*Skin Irrit. 2: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 2*

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

*Eye Irrit. 2: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 2*

*Skin Sens. 1: Sensibilización cutánea – Categoría 1*

*Skin Sens. 1B: Sensibilización cutánea – Categoría 1B*

*Aquatic Chronic 3: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 3*

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

ES