



BE SURE. BUILD SURE.

página: 1/14

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

fecha de impresión 03.05.2025


Revisión: 03.05.2025

Número de versión 38 (sustituye la versión 37)

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

- **1.1 Identificador de producto**
- **Nombre comercial:** MC-DUR TopSpeed M - Komponente A
- **1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**
- **Sector de uso** SU22 Usos profesionales: *Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía)*
- **Utilización del producto / de la elaboración** Sellado
- **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**  
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) nº 1272/2008**  
El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.
- **Pictogramas de peligro**  
  
GHS07
- **Palabra de advertencia** Atención
- **Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:** N,N'-(metilendiciclohexano-4,1-diil)bis-DL-aspartato de tetraetilo  
Masa de reacción del éster bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidinil) del ácido decanedioico y del éster metil(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidinil) del ácido decanedioico  
4-morfolinacarbaldhido
- **Indicaciones de peligro** H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

( se continua en página 2 )

ES



BE SURE. BUILD SURE.

página: 2/14

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

fecha de impresión 03.05.2025

Revisión: 03.05.2025

Número de versión 38 (sustituye la versión 37)

**Nombre comercial: MC-DUR TopSpeed M - Komponente A**

- ( se continua en página 1 )
- **Consejos de prudencia**
    - P261 Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
    - P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
    - P280 Llevar guantes de protección.
    - P333+P313 En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
    - P321 Se necesita un tratamiento específico (ver en esta etiqueta).
    - P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.
  - **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 Mezclas**
- **Descripción** Mezcla: compuesta de las siguientes sustancias.

· <b>Componentes peligrosos:</b>		
CAS: 136210-30-5 ELINCS: 429-270-1 Reg.nr.: 01-0000017556-64-xxxx	N,N'-(metilendiciclohexano-4,1-diil)bis-DL-aspartato de tetraetilo Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	30-60%
CAS: 112926-00-8 EINECS: 231-545-4	Dióxido de silicio sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo	10-30%
CAS: 108-32-7 EINECS: 203-572-1	Carbonato de propileno Eye Irrit. 2, H319	<10%
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9	2-Metoxi-1-metil acetato de etilo Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	<1,5%
CAS: 70969-70-9 EINECS: 275-073-7 Reg.nr.: 01-2120118956-48	2-Ethylhexyl-3,5,5-trimethylhexanoat STOT RE 2, H373	<1,5%
Número CE: 915-687-0 Reg.nr.: 01-2119491304-40-XXXX	Masa de reacción del éster bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidinil) del ácido decanedioico y del éster metil(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidinil) del ácido decanedioico Repr. 2, H361; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Sens. 1A, H317	≥0,25-<1%
CAS: 4394-85-8 EINECS: 224-518-3 Reg.nr.: 01-2119987993-12	4-morfolinacarbaldеhido Skin Sens. 1, H317	≥0,1-<0,5%

( se continua en página 3 )

ES



BE SURE. BUILD SURE.

página: 3/14

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

fecha de impresión 03.05.2025

Revisión: 03.05.2025

Número de versión 38 (sustituye la versión 37)

**Nombre comercial: MC-DUR TopSpeed M - Komponente A**

· **Avisos adicionales**

( se continua en página 2 )  
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:**

Quítese inmediatamente la ropa sucia y empapada.

· **En caso de inhalación del producto:**

Lleve a la persona al aire libre, manténgala caliente, déjela descansar; si respira con dificultad, busque atención médica.

· **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 los ojos con los párpados abiertos durante un tiempo suficiente (al menos 10 minutos) con agua lo más templada posible. Consultar a un oftalmólogo.

· **En caso de ingestión:**

NO provocar el vómito. Enjuagar la boca con agua. Se requiere atención médica.

· **4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**

Consejos para el médico: primeros auxilios, descontaminación, tratamiento sintomático.

· **4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**

Medidas terapéuticas: No se dispone de información.

### SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

· **5.1 Medios de extinción**

· **Sustancias extintoras adecuadas:**

CO2, pólvora de extinción o chorro de agua chispeante. Combatir incendios mayores con chorro de agua chispeante o espuma resistente al alcohol.

· **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**

( se continua en página 4 )

ES



BE SURE. BUILD SURE.

página: 4/14

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

fecha de impresión 03.05.2025

Revisión: 03.05.2025

Número de versión 38 (sustituye la versión 37)

**Nombre comercial: MC-DUR TopSpeed M - Komponente A**

( se continua en página 3 )

· **procedimientos de emergencia**

No necesario.

· **6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:**

Al penetrar en las aguas o en el alcantarillado, avisar a las autoridades pertinentes.

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

Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).  
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**

Asegúrese de que haya suficiente intercambio y/o extracción de aire en las zonas de trabajo. La extracción de aire es necesaria para la aplicación por pulverización.

Para productos sólidos: Evitar la formación de polvo y los depósitos de polvo.

Deben controlarse los valores límite del aire mencionados en la sección 8.

En los lugares de trabajo donde puedan producirse aerosoles y/o vapores de isocianato en concentraciones más elevadas, debe utilizarse la extracción de aire dirigida para evitar que se supere el valor límite de higiene laboral. El aire debe alejarse de las personas.

Para productos que contengan disolventes: Se requiere protección contra explosiones.

Deben observarse las medidas de protección personal descritas en la sección 8. Deben observarse las medidas de protección requeridas para la manipulación de isocianatos. Evitar el contacto con la piel y los ojos y la inhalación de vapores.

Mantener alejado de alimentos y bebidas. Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo y aplicar una pomada protectora de la piel. Guardar la ropa de trabajo por separado. Quitarse inmediatamente la ropa sucia y empapada.

· **Prevención de incendios y explosiones:**

Mantener alejadas las fuentes de ignición - no fumar.

Proteger del calor.

No almacenar cerca de fuentes de calor.

( se continua en página 5 )



BE SURE. BUILD SURE.

página: 5/14

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

fecha de impresión 03.05.2025

Revisión: 03.05.2025

Número de versión 38 (sustituye la versión 37)

**Nombre comercial: MC-DUR TopSpeed M - Komponente A**

( se continua en página 4 )

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

Mantener el envase seco y bien cerrado. Encontrará más información sobre las condiciones de almacenamiento que deben respetarse por motivos de garantía de calidad en nuestra ficha técnica.

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

Conservar bien cerrado en su envase original. Ventilar bien los almacenes. Cerrar cuidadosamente los envases abiertos y almacenarlos en posición vertical para evitar cualquier fuga.

Temperatura de almacenamiento >5°C y <30°C

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

Puede almacenarse junto con sustancias peligrosas de otras clases hasta 200 kg.

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

Mantener el envase bien cerrado en un lugar bien ventilado.

· **Clase de almacenaje:**

10

· **7.3 Usos específicos finales**

No existen más datos relevantes disponibles.

### 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:**

**CAS: 112926-00-8 Dióxido de silicio**

LEP Valor de larga duración: 10 mg/m<sup>3</sup>  
gel

**CAS: 108-65-6 2-Metoxi-1-metil acetato de etilo**

LEP Valor de corta duración: 550 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm  
Valor de larga duración: 275 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
vía dérmica, VLI

· **DNEL**

**CAS: 136210-30-5 N,N'-(metilendiciclohexano-4,1-diil)bis-DL-aspartato de tetraetilo**

Dermal DNEL 4 mg/kg bw/day (ArL)

Inhalatorio DNEL 28 mg/m<sup>3</sup> (ArL)

112 mg/m<sup>3</sup> (Ark)

**CAS: 108-65-6 2-Metoxi-1-metil acetato de etilo**

Dermal DNEL 153,5 mg/kg bw/day (ArL)

Inhalatorio DNEL 275 mg/m<sup>3</sup> (ArL)

( se continua en página 6 )



BE SURE. BUILD SURE.

página: 6/14

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

fecha de impresión 03.05.2025

Revisión: 03.05.2025

Número de versión 38 (sustituye la versión 37)

**Nombre comercial: MC-DUR TopSpeed M - Komponente A**

( se continua en página 5 )

· **PNEC**

**CAS: 136210-30-5 N,N'-(metilendiciclohexano-4,1-diil)bis-DL-aspartato de tetraetilo**

PNEC 31,1 mg/l (Kla)  
0,00013 mg/l (Mew)  
0,00013 mg/l (Agua dulce)

PNEC 0,1 mg/kg dwt (Bod)  
0,02 mg/kg dwt (Mee)  
0,21 mg/kg dwt (Sue)

**CAS: 108-65-6 2-Metoxi-1-metil acetato de etilo**

PNEC 0,635 mg/l (Fri)  
100 mg/l (Kla)  
0,0635 mg/l (Mew)  
PNEC 0,29 mg/kg dwt (Bod)  
0,329 mg/kg dwt (Mee)  
3,29 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**

No fumar, comer ni beber durante el trabajo. Tener preparado el equipo de lavado de ojos.

No inhalar gases/vapores/aerosoles. Evitar el contacto con los ojos y la piel.

No almacenar alimentos en la zona de trabajo. Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.

· **Protección de respiración:**

Protección respiratoria necesaria en lugares de trabajo insuficientemente ventilados y al trabajar con salpicaduras. Se recomiendan máscaras de aire fresco o filtros combinados A2-P2 (EN529) para trabajos de corta duración.

Si procede, en el apéndice figuran otras recomendaciones sobre protección respiratoria.

En caso de hipersensibilidad de las vías respiratorias (asma, bronquitis crónica), no se recomienda la manipulación del producto.

Se recomienda protección respiratoria.

· **Protección de las manos**

Materiales adecuados para guantes de protección; EN 374:

Caucho butílico - IIR: espesor  $\geq 0,5\text{mm}$ ; tiempo de penetración  $\geq 480\text{min}$ .

Caucho fluorado - FKM: espesor  $\geq 0,4\text{mm}$ ; tiempo de penetración  $\geq 480\text{min}$ .

Guante multicapa - PE/EVAL/PE ; Tiempo de penetración  $\geq 480\text{min}$ .

( se continua en página 7 )



BE SURE. BUILD SURE.

página: 7/14

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

fecha de impresión 03.05.2025

Revisión: 03.05.2025

Número de versión 38 (sustituye la versión 37)

**Nombre comercial: MC-DUR TopSpeed M - Komponente A**

( se continua en página 6 )

· **Material de los guantes**

*Recomendación: Desechar los guantes contaminados.*

*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.*

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

*Caucho butílico - IIR: espesor  $\geq 0,5$ mm; tiempo de penetración  $\geq 480$ min.*

*Caucho fluorado - FKM: espesor  $\geq 0,4$ mm; tiempo de penetración  $\geq 480$ min.*

*Guante multicapa - PE/EVAL/PE ; Tiempo de penetración  $\geq 480$  min.*

· **Protección de los ojos/la cara**

*Llevar gafas de seguridad/protección facial.*

· **Protección de cuerpo:**

*Llevar ropa de protección adecuada durante el trabajo.*

*En caso de hipersensibilidad cutánea, no se recomienda manipular el producto.*

### SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

· **Datos generales**

· **Color:**

Turbio

· **Olor:**

Específico del producto

· **Umbral olfativo:**

No determinado.

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

Indeterminado

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

185 °C (CAS: 136210-30-5 N,N'-(metilendiciclohexano-4,1-diiil)bis-DL-aspartato de tetraetilo)

· **Inflamabilidad**

No aplicable.

· **Límite superior e inferior de explosividad**

· **Inferior:**

No determinado.

· **Superior:**

No determinado.

· **Punto de inflamación:**

100 °C

· **Temperatura fulminante:**

350 °C (CAS: 152637-10-0 poly(oxy(methyl-1,2-ethanediyl)))

· **Temperatura de descomposición:**

No determinado.

· **pH**

No determinado.

· **Viscosidad**

· **Viscosidad cinemática**

No determinado.

· **Dinámica a 20 °C:**

3000-5000 mPas

· **Solubilidad**

· **Agua:**

Poco o no mezclable

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

No determinado.

· **Presión de vapor a 20 °C:**

2 hPa (CAS: 152637-10-0 poly(oxy(methyl-1,2-ethanediyl)))

( se continua en página 8 )



BE SURE. BUILD SURE.

página: 8/14

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

fecha de impresión 03.05.2025

Revisión: 03.05.2025

Número de versión 38 (sustituye la versión 37)

**Nombre comercial: MC-DUR TopSpeed M - Komponente A**

( se continua en página 7 )

· <b>Presión de vapor a 50 °C:</b>	8 hPa
· <b>Densidad y/o densidad relativa</b>	
· <b>Densidad a 20 °C:</b>	1,15 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Densidad relativa</b>	No determinado.
· <b>Densidad de vapor</b>	No determinado.

· <b>9.2 Otros datos</b>	
· <b>Aspecto:</b>	
· <b>Forma:</b>	Viscoso
· <b>Datos importantes para la protección de la salud y del medio ambiente y para la seguridad</b>	
· <b>Temperatura de ignición:</b>	El producto no es autoinflamable.
· <b>Propiedades explosivas:</b>	El producto no es explosivo.
· <b>Modificación de estado</b>	
· <b>Tasa de evaporación:</b>	No determinado.

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

### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

· <b>10.1 Reactividad</b>	No existen más datos relevantes disponibles.
· <b>10.2 Estabilidad química</b>	
· <b>Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:</b>	No se descompone con uso adecuado.

( se continua en página 9 )





BE SURE. BUILD SURE.

página: 9/14

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

fecha de impresión 03.05.2025

Revisión: 03.05.2025

Número de versión 38 (sustituye la versión 37)

**Nombre comercial: MC-DUR TopSpeed M - Komponente A**

( se continua en página 8 )

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

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

**CAS: 136210-30-5 N,N'-(metilendiciclohexano-4,1-diil)bis-DL-aspartato de tetraetilo**

Oral LD50 >2000 mg/kg (Ratte) (67/548/EWG, Annex V, B.1)

Dermal LD50 >2000 mg/kg (Ratte) (67/548/EWG, Annex V, B.3)

**CAS: 112926-00-8 Dióxido de silicio**

Oral LD50 >5000 mg/kg (Ratte)

Dermal LD50 >2000 mg/kg (Kaninchen)

**CAS: 108-32-7 Carbonato de propileno**

Oral LD50 >5000 mg/kg (Ratte)

Dermal LD50 >2000 mg/kg (rbt)

**CAS: 108-65-6 2-Metoxi-1-metil acetato de etilo**

Oral LD50 8500 mg/kg (Ratte)

Dermal LD50 >2000 mg/kg (Ratte)

- **Efecto estimulante primario:**
- **En la piel:** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Lesiones oculares graves o irritación ocular** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **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.

( se continua en página 10 )



BE SURE. BUILD SURE.

página: 10/14

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

fecha de impresión 03.05.2025

Revisión: 03.05.2025

Número de versión 38 (sustituye la versión 37)

**Nombre comercial: MC-DUR TopSpeed M - Komponente A**

( se continua en página 9 )

- **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.
- **11.2 Información relativa a otros peligros**

· **Propiedades de alteración endocrina**

CAS: 128-37-0	2,6-Di-terc-butyl-p-cresol	Lista II
CAS: 7447-41-8	cloruro de litio	Lista III

**SECCIÓN 12: Información ecológica**

· **12.1 Toxicidad**

· **Toxicidad acuática**

**CAS: 136210-30-5 N,N'-(metilendiciclohexano-4,1-diil)bis-DL-aspartato de tetraetilo**

LC50/96h	66 mg/l (Danio rerio) (OECD 203)
EC50	3110 mg/l (BEL)
EC50/48h	88,6 mg/l (Daphnia magna)
NOEC	0,01 mg/l (Daphnia magna)
ErC50/72h	113 mg/l (Scenedesmus subspicatus)

**CAS: 112926-00-8 Dióxido de silicio**

EC50/24h	>1000 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
EC50/72h	440 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
LC50/96h	5000-10000 mg/l (Danio rerio) >10000 mg/l (Brachydanio rerio) (OECD 203)

**CAS: 108-65-6 2-Metoxi-1-metil acetato de etilo**

LC50/96h	134 mg/l (Oncorhynchus mykiss) 161 mg/l (Pimephales promelas)
EC50	>1000 mg/l (BEL)
EC50/48h	>500 mg/l (Daphnia magna)
NOEC	47,5 mg/l (Ory)
EC50/3d	>1000 mg/l (Selenastrum capricornutum)

· **12.2 Persistencia y degradabilidad**

No existen más datos relevantes disponibles.

· **12.3 Potencial de bioacumulación**

No existen más datos relevantes disponibles.

( se continua en página 11 )



BE SURE. BUILD SURE.

página: 11/14

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

fecha de impresión 03.05.2025

Revisión: 03.05.2025

Número de versión 38 (sustituye la versión 37)

**Nombre comercial: MC-DUR TopSpeed M - Komponente A**

( se continua en página 10 )

- **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** Para obtener información sobre las propiedades disruptoras endocrinas, véase la sección 11.
- **12.7 Otros efectos adversos**
- **Observación:** Nocivo para los peces.
- **Indicaciones medioambientales adicionales:**
- **Instrucciones generales:** nocivo para organismos acuáticos  
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.

### 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**

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
HP13	Sensibilizante
HP14	Ecotóxico

( se continua en página 12 )



BE SURE. BUILD SURE.

página: 12/14

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

fecha de impresión 03.05.2025

Revisión: 03.05.2025

Número de versión 38 (sustituye la versión 37)

**Nombre comercial: MC-DUR TopSpeed M - Komponente A**

( se continua en página 11 )

- **Embalajes no purificados:**
- **Recomendación:** Eliminación conforme a las disposiciones administrativas.

### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

- **14.1 Número ONU o número ID**  
· **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 marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI** No aplicable.
- **"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.
- **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

( se continua en página 13 )



BE SURE. BUILD SURE.

página: 13/14

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

fecha de impresión 03.05.2025

Revisión: 03.05.2025

Número de versión 38 (sustituye la versión 37)

**Nombre comercial: MC-DUR TopSpeed M - Komponente A**

( se continua en página 12 )

· **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**

H226 Líquidos y vapores inflamables.  
H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
H319 Provoca irritación ocular grave.  
H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.  
H361 Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o dañar el feto.  
H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.  
H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.  
H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.  
H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

· **Persona de contacto:**

Departamento técnico

· **Fecha de la versión anterior:**

19.10.2021

· **Número de la versión anterior:**

37

· **Abreviaturas y acrónimos:**

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)  
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  
Flam. Liq. 3: Líquidos inflamables – Categoría 3  
Eye Irrit. 2: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 2

( se continua en página 14 )



BE SURE. BUILD SURE.

página: 14/14

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

fecha de impresión 03.05.2025

Revisión: 03.05.2025

Número de versión 38 (sustituye la versión 37)

**Nombre comercial: MC-DUR TopSpeed M - Komponente A**

( se continua en página 13 )

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

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

*Repr. 2: Toxicidad para la reproducción – Categoría 2*

*STOT SE 3: Toxicidad específica en determinados órganos ( exposición única) – Categoría 3*

*STOT RE 2: Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas) – Categoría 2*

*Aquatic Acute 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático agudo – Categoría 1*

*Aquatic Chronic 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 1*

*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