



BE SURE. BUILD SURE.

página: 1/13

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

fecha de impresión 15.04.2025

Revisión: 15.04.2025

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-DUR PowerCoat 280 - Komponente C
- **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** Recubrimiento
- **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 Irrit. 2 H315 Provoca irritación cutánea.  
Eye Dam. 1 H318 Provoca lesiones oculares graves.
- **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**  
  
GHS05
- **Palabra de advertencia** Peligro
- **Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:** Cemento Portland (bajo en cromatos)  
Hidróxido de calcio
- **Indicaciones de peligro** H315 Provoca irritación cutánea.  
H318 Provoca lesiones oculares graves.

( se continua en página 2 )

ES



BE SURE. BUILD SURE.

página: 2/13

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

fecha de impresión 15.04.2025

Revisión: 15.04.2025

Número de versión 19 (sustituye la versión 18)

**Nombre comercial: MC-DUR PowerCoat 280 - Komponente C**

- ( se continua en página 1 )
- **Consejos de prudencia**
    - P280 Llevar guantes protección /equipo de protección para los ojos/ equipo de protección para la cara.
    - 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.
    - P332+P313 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
  - **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.

· **Componentes peligrosos:**

CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	Arena de cuarzo sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo	80-100%
CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	Cemento Portland (bajo en cromatos) Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	≥10-<20%
CAS: 1305-62-0 EINECS: 215-137-3	Hidróxido de calcio Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	≥3-<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:** Quítese, descontamine y elimine inmediatamente la ropa y el calzado sucios y empapados.
- **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 preferentemente con limpiador a base de polietilenglicol o limpiar con abundante agua  
( se continua en página 3 )



BE SURE. BUILD SURE.

página: 3/13

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

fecha de impresión 15.04.2025

Revisión: 15.04.2025

Número de versión 19 (sustituye la versión 18)

**Nombre comercial: MC-DUR PowerCoat 280 - Komponente C**

( se continua en página 2 )

- **En caso de con los ojos:** tibia y jabón. Consultar a un médico en caso de reacciones cutáneas. 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** Información para el médico: El producto irrita las vías respiratorias y es un desencadenante potencial de sensibilización cutánea y respiratoria. El tratamiento de la irritación aguda o de la constricción bronquial es fundamentalmente sintomático. Dependiendo del grado de exposición y de los síntomas, puede ser necesario un tratamiento médico prolongado.
- **4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente** No hay información disponible.

### 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:** No requiere medidas especiales.
- **6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:** Recoger mecánicamente.

( se continua en página 4 )

ES



BE SURE. BUILD SURE.

página: 4/13

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

fecha de impresión 15.04.2025

Revisión: 15.04.2025

Número de versión 19 (sustituye la versión 18)

**Nombre comercial: MC-DUR PowerCoat 280 - Komponente C**

( 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

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.

### · 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 sólo en el envase original.

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

Ningunos, -as

#### · Clase de almacenaje:

11

( se continua en página 5 )



BE SURE. BUILD SURE.

página: 5/13

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

fecha de impresión 15.04.2025

Revisión: 15.04.2025

Número de versión 19 (sustituye la versión 18)

**Nombre comercial: MC-DUR PowerCoat 280 - Komponente C**

· **7.3 Usos específicos finales** No existen más datos relevantes disponibles.

( se continua en página 4 )

### 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: 14808-60-7 Arena de cuarzo**

LEP Valor de larga duración: 0,05 mg/m<sup>3</sup>  
\*Fracción resp:n,d,y

**CAS: 65997-15-1 Cemento Portland (bajo en cromatos)**

LEP Valor de larga duración: 4 mg/m<sup>3</sup>  
fracción respirable: e, d

**CAS: 1305-62-0 Hidróxido de calcio**

LEP Valor de larga duración: 4 mg/m<sup>3</sup>, 1 ppm  
fracción resp., VLI, d

#### · DNEL

**CAS: 65997-15-1 Cemento Portland (bajo en cromatos)**

Inhalatorio DNEL 1 mg/m<sup>3</sup> (ArL)

**CAS: 1305-62-0 Hidróxido de calcio**

Inhalatorio DNEL 1 mg/m<sup>3</sup> (ArL)

#### · PNEC

**CAS: 1305-62-0 Hidróxido de calcio**

PNEC 3 mg/l (BEL)  
0,32 mg/l (Mew)  
0,49 mg/l (Agua dulce)

PNEC 1080 mg/kg dwt (Bod)

· **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:**

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.

( se continua en página 6 )



BE SURE. BUILD SURE.

página: 6/13

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

fecha de impresión 15.04.2025

Revisión: 15.04.2025

Número de versión 19 (sustituye la versión 18)

**Nombre comercial: MC-DUR PowerCoat 280 - Komponente C**

( se continua en página 5 )

### · Protección de las manos

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

Materiales adecuados para guantes de protección; EN 374:

Caucho butílico, caucho nitrílico, caucho cloropreno (neopreno).

Nota: Materiales adecuados que proporcionan protección suficiente para la limpieza industrial con disolventes polares apróticos (según la definición de la IUPAC): caucho butílico.

En caso de contacto prolongado o repetido con frecuencia, se recomienda un guante con una clase de protección 5 o superior (tiempo de penetración superior a 240 minutos según EN374). En caso de contacto de corta duración, se recomienda un guante con una clase de protección 3 o superior (tiempo de penetración superior a 60 minutos según EN374).

El grosor del material no es el único criterio para determinar el nivel de protección de un guante frente a una sustancia química.

El efecto protector también depende en gran medida del tipo de material del guante. Según el tipo y el material, el grosor debe ser superior a 0,35 mm para garantizar una protección adecuada en caso de contacto prolongado y frecuente. Las excepciones a esta regla son los guantes multicapa, que garantizan una protección suficiente incluso con un grosor inferior a 0,35 mm durante un uso prolongado. Otros materiales de guantes con un grosor inferior a 0,35 mm sólo proporcionan una protección suficiente durante breves periodos de uso.

Para productos sin disolventes:

Ejemplo:

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

Caucho nitrílico - NBR: espesor  $\geq 0,35\text{mm}$ ; tiempo de penetración  $\geq 480\text{min}$ .

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  $\geq 480\text{min}$ .

Recomendación: Desechar los guantes contaminados.

### · Material de los guantes

Policloropreno - CR

Caucho nitrílico - NBR

Caucho butílico - IIR

Caucho fluorado - FKM

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

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

Caucho nitrílico - NBR: espesor  $\geq 0,35\text{mm}$ ; tiempo de penetración  $\geq 480\text{min}$ .

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  $\geq 480\text{ min}$ .

( se continua en página 7 )



BE SURE. BUILD SURE.

página: 7/13

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

fecha de impresión 15.04.2025

Revisión: 15.04.2025

Número de versión 19 (sustituye la versión 18)

**Nombre comercial: MC-DUR PowerCoat 280 - Komponente C**

( se continua en página 6 )

- **Protección de los ojos/la cara** Gafas de seguridad con protección lateral conforme a la norma EN 166.
- **Protección de cuerpo:** Utilizar ropa de protección resistente a productos químicos.  
En caso de hipersensibilidad cutánea, no se recomienda la manipulación del producto.

### SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

##### · Datos generales

- **Color:** Blancuzco
- **Olor:** Inodoro
- **Umbral olfativo:** No determinado.
- **Punto de fusión / punto de congelación** Indeterminado
- **Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición** 2230 °C (CAS: 14808-60-7 Arena de cuarzo)
- **Inflamabilidad** No determinado.
- **Límite superior e inferior de explosividad**
- **Inferior:** No determinado.
- **Superior:** No determinado.
- **Punto de inflamación:** No aplicable.
- **Temperatura de descomposición:** No determinado.
- **pH** No aplicable.
- **Viscosidad**
- **Viscosidad cinemática** No aplicable.
- **Dinámica:** No aplicable.
- **Solubilidad**
- **Agua:** Soluble
- **Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)** No determinado.
- **Presión de vapor a 1732 °C:** 13,5 hPa (CAS: 14808-60-7 Arena de cuarzo)
- **Densidad y/o densidad relativa**
- **Densidad:** No determinado
- **Densidad relativa** No determinado.
- **Densidad de vapor** No aplicable.
- **Características de las partículas** Ver punto 3.

#### · 9.2 Otros datos

- **Aspecto:**
- **Forma:** Pulverizado
- **Datos importantes para la protección de la salud y del medio ambiente y para la seguridad**
- **Temperatura de ignición:** El producto no es autoinflamable.
- **Propiedades explosivas:** El producto no es explosivo.

( se continua en página 8 )

ES



BE SURE. BUILD SURE.

página: 8/13

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

fecha de impresión 15.04.2025

Revisión: 15.04.2025

Número de versión 19 (sustituye la versión 18)

**Nombre comercial: MC-DUR PowerCoat 280 - Komponente C**

( se continua en página 7 )

· **Modificación de estado**  
· **Tasa de evaporación:** *No aplicable.*

- **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.*

( se continua en página 9 )



BE SURE. BUILD SURE.

página: 9/13

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

fecha de impresión 15.04.2025

Revisión: 15.04.2025

Número de versión 19 (sustituye la versión 18)

**Nombre comercial: MC-DUR PowerCoat 280 - Komponente C**

( se continua en página 8 )

- **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

### 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: 65997-15-1 Cemento Portland (bajo en cromatos)**

Dermal	LD50	2000 mg/kg (Kaninchen)
Inhalatorio	LC50/4 h	5 mg/l (Ratte)

**CAS: 1305-62-0 Hidróxido de calcio**

Oral	LD50	7340 mg/kg (Ratte)
------	------	--------------------

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

( se continua en página 10 )

ES



BE SURE. BUILD SURE.

página: 10/13

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

fecha de impresión 15.04.2025

Revisión: 15.04.2025

Número de versión 19 (sustituye la versión 18)

**Nombre comercial: MC-DUR PowerCoat 280 - Komponente C**

( se continua en página 9 )

- **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**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

#### SECCIÓN 12: Información ecológica

- **12.1 Toxicidad**
- **Toxicidad acuática** No existen más datos relevantes disponibles.
- **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**
- **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.

#### 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, TRAJOS DE LIMPIEZA, MATERIALES DE FILTRACIÓN Y ROPAS DE PROTECCIÓN NO ESPECIFICADOS EN OTRA CATEGORÍA

( se continua en página 11 )



BE SURE. BUILD SURE.

página: 11/13

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

fecha de impresión 15.04.2025

Revisión: 15.04.2025

Número de versión 19 (sustituye la versión 18)

**Nombre comercial: MC-DUR PowerCoat 280 - Komponente C**

( se continua en página 10 )

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, TRAJOS 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
HP4	Irritante - irritación cutánea y lesiones oculares

· **Embalajes no purificados:**

· **Recomendación:**

Los envases o embalajes deben vaciarse de forma óptima, y pueden ser reutilizados tras limpiarlos adecuadamente.

· **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**

suprimido

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

· **ADR, 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

ES

( se continua en página 12 )



BE SURE. BUILD SURE.

página: 12/13

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

fecha de impresión 15.04.2025

Revisión: 15.04.2025

Número de versión 19 (sustituye la versión 18)

**Nombre comercial: MC-DUR PowerCoat 280 - Komponente C**

( se continua en página 11 )

### SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

· **Directiva 2012/18/UE**

· **Sustancias peligrosas**

**nominadas - ANEXO I**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **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

· **Frases relevantes**

H315 Provoca irritación cutánea.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

H335 Puede irritar las vías respiratorias.

· **Fecha de la versión anterior:** 25.03.2022

· **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

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

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

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

( se continua en página 13 )



BE SURE. BUILD SURE.

página: 13/13

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

fecha de impresión 15.04.2025

Revisión: 15.04.2025

Número de versión 19 (sustituye la versión 18)

**Nombre comercial: MC-DUR PowerCoat 280 - Komponente C**

( se continua en página 12 )

*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*

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

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

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

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

ES