



BE SURE. BUILD SURE.

página: 1/12

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

fecha de impresión 15.03.2025

Revisión: 15.03.2025

Número de versión 28 (sustituye la versión 27)

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

#### · 1.1 Identificador de producto

· **Nombre comercial:** ombran FG plus

· **Número del artículo:** 3764

· **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**

Mortero de llenado

#### · 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.

STOT SE 3 H335 Puede irritar las vías respiratorias.

#### · 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 GHS07

· **Palabra de advertencia**

Peligro

· **Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:**

Cemento Portland (bajo en cromatos)  
Polvo de combustión, cemento portland  
óxido de calcio

( 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 15.03.2025

Revisión: 15.03.2025

Número de versión 28 (sustituye la versión 27)

**Nombre comercial: ombran FG plus**

( se continua en página 1 )

- **Indicaciones de peligro** H315 Provoca irritación cutánea.  
H318 Provoca lesiones oculares graves.  
H335 Puede irritar las vías respiratorias.
- **Consejos de prudencia**
  - P261 Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/ los vapores/el aerosol.
  - 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.
  - P403+P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
- **2.3 Otros peligros**
- **Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- **PBT:** No aplicable.
- **mPmB:** No aplicable.

· **Determinación de las propiedades de alteración endocrina**

CAS: 554-13-2 Carbonato de litio

Lista III

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

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

· **Componentes peligrosos:**

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	30-60%
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	30-60%
CAS: 68475-76-3 EINECS: 270-659-9	Polvo de combustión, cemento portland Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	≥1-<3%
CAS: 69012-64-2 EINECS: 273-761-1	amorphous silica (fume) sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo	<3%
CAS: 1305-78-8 EINECS: 215-138-9	óxido de calcio Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	≥1-<2,5%

( se continua en página 3 )



BE SURE. BUILD SURE.

página: 3/12

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

fecha de impresión 15.03.2025

Revisión: 15.03.2025

Número de versión 28 (sustituye la versión 27)

**Nombre comercial: ombran FG plus**

( se continua en página 2 )

CAS: 554-13-2  
EINECS: 209-062-5  
Reg.nr.: 01-2119516034-53-0000

Carbonato de litio  
Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319

<1%

· **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:** Para todas las medidas de primeros auxilios: ¡observe la autoprotección y consulte a un médico!
- **En caso de inhalación del producto:** Aleje a las personas de la zona polvorienta.
- **En caso de contacto con la piel:** Quítese la ropa muy sucia. Limpiar con abundante agua y jabón.
- **En caso de con los ojos:** Aclarar durante 10 minutos con agua corriente y los párpados abiertos. Consulte siempre a un oftalmólogo.
- **En caso de ingestión:** NO provocar el vómito. Enjuagar la boca con agua. Se requiere atención médica.

### 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: 4/12

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

fecha de impresión 15.03.2025

Revisión: 15.03.2025

Número de versión 28 (sustituye la versión 27)

**Nombre comercial: ombran FG plus**

( 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

Evite la formación de polvo. ¡Evitar pulverizar el producto cementoso listo para su uso! Evitar el contacto con los ojos y la piel. Límpiense bien las manos al final del trabajo y antes de cada pausa. Utilizar productos para el cuidado de la piel. Cambiarse la ropa muy sucia. ¡Cambiar de ropa al final del trabajo! Aplicar una pomada grasa protectora de la piel antes de empezar a trabajar y después de cada pausa. Respetar las restricciones de trabajo.

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

#### · Almacenaje:

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

Almacenar las bolsas bien cerradas; ¡proteger de la humedad y el agua!  
Almacenar los envases bien cerrados en un local bien ventilado y bien iluminado. Acceso sólo para personal especializado.  
No almacenar en salas de descanso, salas de recreo o instalaciones sanitarias, así como en escaleras, pasillos, vías de evacuación y rescate, pasadizos, corredores y espacios confinados.

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

Las prohibiciones de almacenamiento combinado se aplican a partir de una cantidad total de almacenamiento de 200 kg.  
No almacenar junto con sustancias de los siguientes LGK: 1; 6.2; 7  
El almacenamiento con sustancias de los siguientes LGK sólo es posible en las condiciones especificadas en TRGS 510: 4.1A; 5.1C

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

Conservar en un lugar seco y protegido de las heladas.

#### · Clase de almacenaje:

13

ES

( se continua en página 5 )



BE SURE. BUILD SURE.

página: 5/12

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

fecha de impresión 15.03.2025

Revisión: 15.03.2025

Número de versión 28 (sustituye la versión 27)

**Nombre comercial: ombran FG plus**

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

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

**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: 69012-64-2 amorphous silica (fume)**

LEP Valor de larga duración: 2\* mg/m<sup>3</sup>  
\*Fracción respirable: d

**CAS: 1305-78-8 óxido de calcio**

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

#### · DNEL

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

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

**CAS: 1305-78-8 óxido de calcio**

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

#### · PNEC

**CAS: 1305-78-8 óxido de calcio**

PNEC 2,27 mg/l (BEL)  
0,24 mg/l (Mew)  
0,37 mg/l (Agua dulce)

PNEC 817,4 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**

No almacene alimentos, ni coma, beba, aspire o fume en la zona de trabajo.

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

Limpiarse bien las manos al final del trabajo y antes de las pausas. Utilizar productos para el cuidado de la piel después del trabajo (crema hidratante).

Cambiarse y limpiar la ropa muy sucia.

Cambiarse de ropa al final del trabajo.

Aplicar una pomada grasa protectora de la piel antes de empezar

( 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 15.03.2025

Revisión: 15.03.2025

Número de versión 28 (sustituye la versión 27)

**Nombre comercial: ombran FG plus**

( se continua en página 5 )

- **Protección de respiración:** a trabajar y después de cada pausa.  
Para trabajos con mayores cargas de polvo filtro de partículas clase P2
- **Protección de las manos** Antes de cada uso, comprobar el estado de los guantes de seguridad.
- **Material de los guantes** Guantes de algodón impregnados de nitrilo.
- **Tiempo de penetración del material de los guantes** El tiempo exacto de penetración debe solicitarse al fabricante del guante de protección y debe respetarse.
- **Protección de los ojos/la cara** Gafas de protección.
- **Protección de cuerpo:** Ropa de trabajo protectora
- **Protección de la piel** Utiliza una pomada protectora para la piel grasa en todas las partes del cuerpo descubiertas.

### SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

- **Datos generales**
- **Color:** Gris
- **Olor:** Inodoro
- **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)
- **Punto de inflamación:** No aplicable.
- **pH** No aplicable.
- **Viscosidad**
- **Viscosidad cinemática** No aplicable.
- **Dinámica:** No aplicable.
- **Solubilidad**
- **Agua:** Insoluble
- **Presión de vapor a 1732 °C:** 13,5 hPa (CAS: 14808-60-7 Arena de cuarzo)
- **Densidad y/o densidad relativa**
- **Densidad:** No determinado
- **Características de las partículas** Ver punto 3.

#### · 9.2 Otros datos

- **Aspecto:**
- **Forma:** Pólvora
- **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.

#### · Información relativa a las clases de peligro físico

- **Explosivos** suprimido

( se continua en página 7 )

ES



BE SURE. BUILD SURE.

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

fecha de impresión 15.03.2025

Revisión: 15.03.2025

Número de versión 28 (sustituye la versión 27)

**Nombre comercial: ombran FG plus**

( se continua en página 6 )

- **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.*
- **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)
--------	------	------------------------

( 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 15.03.2025

Revisión: 15.03.2025

Número de versión 28 (sustituye la versión 27)

**Nombre comercial: ombran FG plus**

( se continua en página 7 )

Inhalatorio	LC50/4 h	5 mg/l (Ratte)
<b>CAS: 1305-78-8 óxido de calcio</b>		
Oral	LD50	>2000 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	>2500 mg/kg (Kaninchen)
<b>CAS: 554-13-2 Carbonato de litio</b>		
Oral	LD50	525 mg/kg (Ratte)
	NOAEL	19,23 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	>3000 mg/kg (Ratte)
	NOAEL	64,3 mg/kg (Ratte)
Inhalatorio	LC50/4 h	>2 mg/l (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** *Puede irritar las vías respiratorias.*
- **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: 554-13-2 Carbonato de litio

Lista III

ES

( se continua en página 9 )





BE SURE. BUILD SURE.

página: 9/12

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

fecha de impresión 15.03.2025

Revisión: 15.03.2025

Número de versión 28 (sustituye la versión 27)

Nombre comercial: **ombran FG plus**

( se continua en página 8 )

### SECCIÓN 12: Información ecológica

#### · 12.1 Toxicidad

##### · Toxicidad acuática

###### **CAS: 69012-64-2 amorphous silica (fume)**

EC50/24h >1002 mg/l (Daphnia magna)

NOEC 319 mg/l (Daphnia magna)

###### **CAS: 1305-78-8 óxido de calcio**

EC50/72h 184,57 mg/l (Algen)

LC50/96h 50,6 mg/l (Fis)

158 mg/l (Mew)

EC50/48h 49,1 mg/l (Agua dulce)

NOEC 32 mg/l (Mew)

48 mg/l (Algen)

###### **CAS: 554-13-2 Carbonato de litio**

LC50/96h 30,3 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

EC50 278 mg/l (BEL)

EC50/48h 33 mg/l (Daphnia magna)

NOEC 15,25 mg/l (Danio rerio)

50 mg/l (Desmodesmus subspicatus)

19,1 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

20 mg/l (Daphnia magna)

ErC50/72h >400 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.

#### · 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

##### · 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.

ES

( se continua en página 10 )



BE SURE. BUILD SURE.

página: 10/12

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

fecha de impresión 15.03.2025

Revisión: 15.03.2025

Número de versión 28 (sustituye la versión 27)

Nombre comercial: **ombran FG plus**

( se continua en página 9 )

### 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 01 00	Hormigón, ladrillos, tejas y materiales cerámicos
17 01 01	Hormigón
HP4	Irritante - irritación cutánea y lesiones oculares
HP5	Toxicidad específica en determinados órganos (STOT en su sigla inglesa)/Toxicidad por aspiración

· **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**

( se continua en página 11 )



BE SURE. BUILD SURE.

página: 11/12

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

fecha de impresión 15.03.2025

Revisión: 15.03.2025

Número de versión 28 (sustituye la versión 27)

**Nombre comercial: ombran FG plus**

( se continua en página 10 )

· **seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**

No existen más datos relevantes disponibles.

· **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**

H302 Nocivo en caso de ingestión.  
H315 Provoca irritación cutánea.  
H318 Provoca lesiones oculares graves.  
H319 Provoca irritación ocular grave.  
H335 Puede irritar las vías respiratorias.

· **Persona de contacto:**

Departamento técnico

· **Fecha de la versión anterior:**

19.10.2021

· **Número de la versión anterior:**

27

· **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 12 )



BE SURE. BUILD SURE.

página: 12/12

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

fecha de impresión 15.03.2025

Revisión: 15.03.2025

Número de versión 28 (sustituye la versión 27)

**Nombre comercial: ombran FG plus**

( se continua en página 11 )

*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 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*

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

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

ES