

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2015/830)

## 382A5T-NITRATO DE MAGNESIO 6-H

Versión: 4

Fecha de revisión: 14/01/2020

Página 1 de 8

Fecha de impresión: 14/01/2020

### SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA.

#### 1.1 Identificador del producto.

Nombre del producto: NITRATO DE MAGNESIO 6-H  
Código del producto: 382A5T  
Nombre químico: nitrato de magnesio hexahidratado  
N. CAS: 13446-18-9  
N. registro: 01-2119491164-38-XXXX

#### 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia y usos desaconsejados.

Genérico industrial

#### Usos desaconsejados:

Usos distintos a los aconsejados.

#### 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad.

Empresa: **Barcelonesa de Drogas y Productos Químicos, S.A.**  
Dirección: Crom, 14 - P.I. FAMADES  
Población: 08940 - Cornellà del Llobregat  
Provincia: Barcelona  
Teléfono: 93 377 02 08  
Fax: 93 377 42 49  
E-mail: barcelonesa@barcelonesa.com  
Web: www.grupbarcelonesa.com

1.4 Teléfono de emergencia: 704100087 (Disponible 24h)

### SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS.

#### 2.1 Clasificación de la sustancia.

Según el Reglamento (EU) No 1272/2008:  
Eye Irrit. 2 : Provoca irritación ocular grave.

#### 2.2 Elementos de la etiqueta.

**Etiquetado conforme al Reglamento (EU) No 1272/2008:**

Pictogramas:



Palabra de advertencia:

**Atención**

Frases H:

H319 Provoca irritación ocular grave.

Frases P:

P264 Lavarse concienzudamente tras la manipulación

P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

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.

P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

#### 2.3 Otros peligros.

En condiciones de uso normal y en su forma original, el producto no tiene ningún otro efecto negativo para la salud y el medio ambiente.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2015/830)

## 382A5T-NITRATO DE MAGNESIO 6-H

Versión: 4

Fecha de revisión: 14/01/2020



Página 2 de 8

Fecha de impresión: 14/01/2020

### SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES.

#### 3.1 Sustancias.

Nombre químico: nitrato de magnesio hexahidratado  
N. CAS: 13446-18-9  
N. registro: 01-2119491164-38-XXXX

#### 3.2 Mezclas.

No Aplicable.

### SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS.

#### 4.1 Descripción de los primeros auxilios.

En los casos de duda, o cuando persistan los síntomas de malestar, solicitar atención médica. No administrar nunca nada por vía oral a personas que se encuentren inconscientes.

#### Inhalación.

Situar al accidentado al aire libre, mantenerle caliente y en reposo, si la respiración es irregular o se detiene, practicar respiración artificial.

#### Contacto con los ojos.

Retirar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil de hacer. Lavar abundantemente los ojos con agua limpia y fresca durante, por lo menos, 10 minutos, tirando hacia arriba de los párpados y buscar asistencia médica. No permita que la persona se frote el ojo afectado.

#### Contacto con la piel.

Quitar la ropa contaminada. Lavar la piel vigorosamente con agua y jabón o un limpiador de piel adecuado. NUNCA utilizar disolventes o diluyentes.

#### Ingestión.

Si accidentalmente se ha ingerido, buscar inmediatamente atención médica. Mantenerle en reposo. NUNCA provocar el vómito.

#### 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados.

Producto Irritante, el contacto repetido o prolongado con la piel o las mucosas puede causar enrojecimiento, ampollas o dermatitis, la inhalación de niebla de pulverización o partículas en suspensión puede causar irritación de las vías respiratorias, algunos de los síntomas pueden no ser inmediatos.

#### 4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente.

En los casos de duda, o cuando persistan los síntomas de malestar, solicitar atención médica. No administrar nunca nada por vía oral a personas que se encuentren inconscientes. Cubra la zona afectada con un apósito estéril seco. Proteja la zona afectada de presión o fricción.

### SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS.

El producto no presenta ningún riesgo particular en caso de incendio.

#### 5.1 Medios de extinción.

##### Medios de extinción apropiados:

Polvo extintor o CO<sub>2</sub>. En caso de incendios más graves también espuma resistente al alcohol y agua pulverizada.

##### Medios de extinción no apropiados:

No usar para la extinción chorro directo de agua. En presencia de tensión eléctrica no es aceptable utilizar agua o espuma como medio de extinción.

#### 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia.

##### Riesgos especiales.

El fuego puede producir un espeso humo negro. Como consecuencia de la descomposición térmica, pueden formarse productos peligrosos: monóxido de carbono, dióxido de carbono. La exposición a los productos de combustión o descomposición puede ser perjudicial para la salud.

-Continúa en la página siguiente.-

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2015/830)

## 382A5T-NITRATO DE MAGNESIO 6-H

Versión: 4

Fecha de revisión: 14/01/2020

Página 3 de 8

Fecha de impresión: 14/01/2020

### 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios.

Refrigerar con agua los tanques, cisternas o recipientes próximos a la fuente de calor o fuego. Tener en cuenta la dirección del viento. Evitar que los productos utilizados en la lucha contra incendio pasen a desagües, alcantarillas o cursos de agua.

### Equipo de protección contra incendios.

Según la magnitud del incendio, puede ser necesario el uso de trajes de protección contra el calor, equipo respiratorio autónomo, guantes, gafas protectoras o máscaras faciales y botas.

## SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL.

### 6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia.

Para control de exposición y medidas de protección individual, ver sección 8.

### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente.

Evitar la contaminación de desagües, aguas superficiales o subterráneas, así como del suelo.

### 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza.

La zona contaminada debe limpiarse inmediatamente con un descontaminante adecuado. Echar el descontaminante a los restos y dejarlo durante varios días hasta que no se produzca reacción, en un envase sin cerrar.

### 6.4 Referencia a otras secciones.

Para control de exposición y medidas de protección individual, ver sección 8.

Para la eliminación de los residuos, seguir las recomendaciones de la sección 13.

## SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO.

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura.

Para la protección personal, ver sección 8.

En la zona de aplicación debe estar prohibido fumar, comer y beber.

Cumplir con la legislación sobre seguridad e higiene en el trabajo.

No emplear nunca presión para vaciar los envases, no son recipientes resistentes a la presión. Conservar el producto en envases de un material idéntico al original.

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

Almacenar según la legislación local. Observar las indicaciones de la etiqueta. Almacenar los envases entre 5 y 35 °C, en un lugar seco y bien ventilado, lejos de fuentes de calor y de la luz solar directa. Mantener lejos de puntos de ignición. Mantener lejos de agentes oxidantes y de materiales fuertemente ácidos o alcalinos. No fumar. Evitar la entrada a personas no autorizadas. Una vez abiertos los envases, han de volverse a cerrar cuidadosamente y colocarlos verticalmente para evitar derrames.

El producto no se encuentra afectado por la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III).

### 7.3 Usos específicos finales.

No disponible.

## SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL.

### 8.1 Parámetros de control.

El producto NO contiene sustancias con Valores Límite Ambientales de Exposición Profesional. El producto NO contiene sustancias con Valores Límite Biológicos.

### 8.2 Controles de la exposición.

#### Medidas de orden técnico:

Proveer una ventilación adecuada, lo cual puede conseguirse mediante una buena extracción-ventilación local y un buen sistema general de extracción.

<b>Concentración:</b>	<b>100 %</b>
<b>Usos:</b>	<b>Genérico industrial</b>
<b>Protección respiratoria:</b>	
EPI:	Máscara filtrante para la protección contra gases y partículas



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2015/830)

## 382A5T-NITRATO DE MAGNESIO 6-H

Versión: 4

Fecha de revisión: 14/01/2020

Página 4 de 8

Fecha de impresión: 14/01/2020

Características:	Marcado «CE» Categoría III. La máscara debe tener amplio campo de visión y forma anatómica para ofrecer estanqueidad y hermeticidad.		
Normas CEN:	EN 136, EN 140, EN 405		
Mantenimiento:	No se debe almacenar en lugares expuestos a temperaturas elevadas y ambientes húmedos antes de su utilización. Se debe controlar especialmente el estado de las válvulas de inhalación y exhalación del adaptador facial. Se deberán leer atentamente las instrucciones del fabricante al respecto del uso y mantenimiento del equipo. Se acoplarán al equipo los filtros necesarios en función de las características específicas del riesgo (Partículas y aerosoles: P1-P2-P3, Gases y vapores: A-B-E-K-AX) cambiándose según aconseje el fabricante.		
Observaciones:			
Tipo de filtro necesario:	A2		
<b>Protección de las manos:</b>			
EPI:	Guantes de protección		
Características:	Marcado «CE» Categoría II.		
Normas CEN:	EN 374-1, En 374-2, EN 374-3, EN 420		
Mantenimiento:	Se guardarán en un lugar seco, alejados de posibles fuentes de calor, y se evitará la exposición a los rayos solares en la medida de lo posible. No se realizarán sobre los guantes modificaciones que puedan alterar su resistencia ni se aplicarán pinturas, disolventes o adhesivos.		
Observaciones:	Los guantes deben ser de la talla correcta, y ajustarse a la mano sin quedar demasiado holgados ni demasiado apretados. Se deberán utilizar siempre con las manos limpias y secas.		
Material:	PVC (Cloruro de polivinilo)	Tiempo de penetración (min.):	> 480
		Espesor del material (mm):	0,35
<b>Protección de los ojos:</b>			
EPI:	Pantalla facial		
Características:	Marcado «CE» Categoría II. Protector de ojos y cara contra salpicaduras de líquidos.		
Normas CEN:	EN 165, EN 166, EN 167, EN 168		
Mantenimiento:	La visibilidad a través de los oculares debe ser óptima para lo cual estos elementos se deben limpiar a diario, los protectores deben desinfectarse periódicamente siguiendo las instrucciones del fabricante. Se vigilará que las partes móviles tengan un accionamiento suave.		
Observaciones:	Las pantallas faciales deben tener un campo de visión con una dimensión en la línea central de 150 mm como mínimo, en sentido vertical una vez acopladas en el armazón.		
<b>Protección de la piel:</b>			
EPI:	Ropa de protección con propiedades antiestáticas		
Características:	Marcado «CE» Categoría II. La ropa de protección no debe ser estrecha o estar suelta para que no interfiera en los movimientos del usuario.		
Normas CEN:	EN 340, EN 1149-1, EN 1149-2, EN 1149-3, EN 1149-5		
Mantenimiento:	Se deben seguir las instrucciones de lavado y conservación proporcionadas por el fabricante para garantizar una protección invariable.		
Observaciones:	La ropa de protección debería proporcionar un nivel de confort consistente con el nivel de protección que debe proporcionar contra el riesgo contra el que protege, con las condiciones ambientales, el nivel de actividad del usuario y el tiempo de uso previsto.		
EPI:	Calzado de protección con propiedades antiestáticas		
Características:	Marcado «CE» Categoría II.		
Normas CEN:	EN ISO 13287, EN ISO 20344, EN ISO 20346		
Mantenimiento:	El calzado debe ser objeto de un control regular, si su estado es deficiente se deberá dejar de utilizar y ser reemplazado.		
Observaciones:	La comodidad en el uso y la aceptabilidad son factores que se valoran de modo muy distinto según los individuos. Por tanto conviene probar distintos modelos de calzado y, a ser posible, anchos distintos.		

### SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.

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

Aspecto: Escamas blancas

Color: N.D./N.A.

Olor: Inodoro

Umbral olfativo: N.D./N.A.

pH: 7 al 10 %

Punto de Fusión: 330 °C

Punto/intervalo de ebullición: N.D./N.A.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2015/830)

## 382A5T-NITRATO DE MAGNESIO 6-H

Versión: 4

Fecha de revisión: 14/01/2020

Página 5 de 8

Fecha de impresión: 14/01/2020

Punto de inflamación: N.D./N.A.  
Tasa de evaporación: N.D./N.A.  
Inflamabilidad (sólido, gas): No  
Límite inferior de explosión: N.D./N.A.  
Límite superior de explosión: N.D./N.A.  
Presión de vapor: N.D./N.A.  
Densidad de vapor: N.D./N.A.  
Densidad relativa: 1,46  
Solubilidad: N.D./N.A.  
Liposolubilidad: N.D./N.A.  
Hidrosolubilidad: 70% (15 °C), 79% (50 °C)  
Coeficiente de reparto (n-octanol/agua): -0,61. El producto es mas soluble en agua  
Temperatura de autoinflamación: N.D./N.A.  
Temperatura de descomposición: 330°C  
Viscosidad: N.D./N.A.  
Propiedades explosivas: No  
Propiedades comburentes: No

N.D./N.A.= No Disponible/No Aplicable debido a la naturaleza del producto.

### 9.2 Otros datos.

Punto de gota: N.D./N.A.

Centelleo: N.D./N.A.

Viscosidad cinemática: N.D./N.A.

% Sólidos: N.D./N.A.

N.D./N.A.= No Disponible/No Aplicable debido a la naturaleza del producto.

## SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

### 10.1 Reactividad.

El producto no presenta peligros debido a su reactividad.

### 10.2 Estabilidad química.

Se descompone a partir de 330°C °C

### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas.

Puede producirse una descomposición térmica.

### 10.4 Condiciones que deben evitarse.

Evitar las siguientes condiciones:

- Alta temperatura.

### 10.5 Materiales incompatibles.

Mantener alejado de agentes oxidantes y de materiales fuertemente alcalinos o ácidos, a fin de evitar reacciones exotérmicas.

### 10.6 Productos de descomposición peligrosos.

No se descompone si se destina a los usos previstos.

## SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

MEZCLA IRRITANTE. Salpicaduras en los ojos pueden causar irritación de los mismos.

### 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos.

El contacto repetido o prolongado con el producto, puede causar la eliminación de la grasa de la piel, dando lugar a una dermatitis de contacto no alérgica y a que se absorba el producto a través de la piel.

Las salpicaduras en los ojos pueden causar irritación y daños reversibles.

### Información Toxicológica.

Nombre	Toxicidad aguda			
	Tipo	Ensayo	Especie	Valor
nitrato de magnesio	Oral	LD50	Rata	5440 mg/kg
	Cutánea			

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2015/830)

## 382A5T-NITRATO DE MAGNESIO 6-H

Versión: 4

Fecha de revisión: 14/01/2020

Página 6 de 8

Fecha de impresión: 14/01/2020

N. CAS: 10377-60-3    N. CE: 233-826-7	Inhalación	
--	------------	--

a) toxicidad aguda;

Datos no concluyentes para la clasificación.

b) corrosión o irritación cutáneas;

Datos no concluyentes para la clasificación.

c) lesiones oculares graves o irritación ocular;

Producto clasificado:

Irritación ocular, Categoría 2: Provoca irritación ocular grave.

d) sensibilización respiratoria o cutánea;

Datos no concluyentes para la clasificación.

e) mutagenicidad en células germinales;

Datos no concluyentes para la clasificación.

f) carcinogenicidad;

Datos no concluyentes para la clasificación.

g) toxicidad para la reproducción;

Datos no concluyentes para la clasificación.

h) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única;

Datos no concluyentes para la clasificación.

i) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida;

Datos no concluyentes para la clasificación.

j) peligro por aspiración;

Datos no concluyentes para la clasificación.

### SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA.

#### 12.1 Toxicidad.

No se dispone de información relativa a la Ecotoxicidad.

#### 12.2 Persistencia y degradabilidad.

No se dispone de información relativa a la biodegradabilidad.

No se dispone de información relativa a la degradabilidad.

No existe información disponible sobre la persistencia y degradabilidad del producto.

#### 12.3 Potencial de Bioacumulación.

No se dispone de información relativa a la Bioacumulación.

#### 12.4 Movilidad en el suelo.

No existe información disponible sobre la movilidad en el suelo.

No se debe permitir que el producto pase a las alcantarillas o a cursos de agua.

Evitar la penetración en el terreno.

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

No existe información disponible sobre la valoración PBT y mPmB del producto.

#### 12.6 Otros efectos adversos.

No existe información disponible sobre otros efectos adversos para el medio ambiente.

### SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN.

#### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos.



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2015/830)

## 382A5T-NITRATO DE MAGNESIO 6-H

Versión: 4

Fecha de revisión: 14/01/2020



Página 7 de 8

Fecha de impresión: 14/01/2020

No se permite su vertido en alcantarillas o cursos de agua. Los residuos y envases vacíos deben manipularse y eliminarse de acuerdo con las legislaciones local/nacional vigentes.  
Seguir las disposiciones de la Directiva 2008/98/CE respecto a la gestión de residuos.

### SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE.

No es peligroso en el transporte. En caso de accidente y vertido del producto actuar según el punto 6.

#### 14.1 Número ONU.

No es peligroso en el transporte.

#### 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas.

Descripción:

ADR: No es peligroso en el transporte.

IMDG: No es peligroso en el transporte.

ICAO/IATA: No es peligroso en el transporte.

#### 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte.

No es peligroso en el transporte.

#### 14.4 Grupo de embalaje.

No es peligroso en el transporte.

#### 14.5 Peligros para el medio ambiente.

No es peligroso en el transporte.

#### 14.6 Precauciones particulares para los usuarios.

,No es peligroso en el transporte.

#### 14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y del Código IBC.

No es peligroso en el transporte.

### SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.

#### 15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia.

El producto no está afectado por el Reglamento (CE) nº 1005/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de septiembre de 2009, sobre las sustancias que agotan la capa de ozono.

#### Compuesto orgánico volátil (COV)

Contenido de COV (p/p): 0 %

Contenido de COV: 0 g/l

El producto no se encuentra afectado por la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III).

El producto no está afectado por el Reglamento (UE) No 528/2012 relativo a la comercialización y el uso de los biocidas.

El producto no se encuentra afectado por el procedimiento establecido en el Reglamento (UE) No 649/2012, relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos.

#### 15.2 Evaluación de la seguridad química.

No se ha llevado a cabo una evaluación de la seguridad química del producto.

Se dispone de Escenario de Exposición del producto.

### SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN.

Códigos de clasificación:

Eye Irrit. 2 : Irritación ocular, Categoría 2

Modificaciones respecto a la versión anterior:

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2015/830)

## 382A5T-NITRATO DE MAGNESIO 6-H

Versión: 4

Fecha de revisión: 14/01/2020

Página 8 de 8

Fecha de impresión: 14/01/2020

- Modificación en los valores de las propiedades físico-químicas (SECCIÓN 9).

Se aconseja realizar formación básica con respecto a seguridad e higiene laboral para realizar una correcta manipulación del producto.

Se dispone de Escenario de Exposición del producto.

Abreviaturas y acrónimos utilizados:

CEN: Comité Europeo de Normalización.

EPI: Equipo de protección personal.

Principales referencias bibliográficas y fuentes de datos:

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>

<http://echa.europa.eu/>

Reglamento (UE) 2015/830.

Reglamento (CE) No 1907/2006.

Reglamento (EU) No 1272/2008.

La información facilitada en esta ficha de Datos de Seguridad ha sido redactada de acuerdo con el REGLAMENTO (UE) 2015/830 DE LA COMISIÓN de 28 de mayo de 2015 por el que se modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y mezclas químicas (REACH), por el que se crea la Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos, se modifica la Directiva 1999/45/CE y se derogan el Reglamento (CEE) nº 793/93 del Consejo y el Reglamento (CE) nº 1488/94 de la Comisión así como la Directiva 76/769/CEE del Consejo y las Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE y 2000/21/CE de la Comisión.

La información de esta Ficha de Datos de Seguridad del Producto está basada en los conocimientos actuales y en las leyes vigentes de la CE y nacionales, en cuanto que las condiciones de trabajo de los usuarios están fuera de nuestro conocimiento y control. El producto no debe utilizarse para fines distintos a aquellos que se especifican, sin tener primero una instrucción por escrito, de su manejo. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas oportunas con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en las legislaciones.



## Anexo a la Ficha de datos de seguridad ampliada (eSDS)

### Identificación de la sustancia o la mezcla

**Definición del producto** : Sustancia mono-componente  
**Nombre del producto** : Nitrato de magnesio 6-H

### Sección 1 - Título

**Título breve del escenario de exposición** : **Nitrato de Magnesio 6-H /Fabricación**

**Lista de descriptores de uso** : **Nombre del uso identificado:** Fabricación industrial/importación: síntesis continua de la sustancia  
 Fabricación industrial/importación: síntesis por lotes de la sustancia  
 Fabricación industrial/importación: transporte de la sustancia a granel  
 Fabricación industrial/importación: análisis de laboratorio de la sustancia  
**Categoría del proceso:** PROC01, PROC02, PROC03, PROC08a, PROC08b, PROC09, PROC14, PROC15  
**Sustancia suministrada para ese uso en forma de:** Como tal  
**Sector de uso final:** SU08, SU09, SU24  
**Vida útil posterior relevante para ese uso:** No.  
**Categoría de Emisión Ambiental:** ERC01  
**Sector de mercado por tipo de producto químico:** No aplicable.  
**Categoría de artículo relativa a la vida útil posterior:** No aplicable.

**Escenarios medioambientales contribuyentes** : **Todos** - ERC01

**Salud Escenarios contribuyentes** : **Todos** - PROC01, PROC02, PROC03, PROC08a, PROC08b, PROC09, PROC14, PROC15

**Número del EE** : YESWMNH001

**Procesos y actividades que cubre el escenario de exposición** : Fabricación de la sustancia o uso como intermedio o como agente de procesamiento químico o extracción en sistemas cerrados o confinados. Incluye exposiciones incidentales durante reciclaje/recuperación, transferencia, almacenamiento o muestreo de material, actividades de laboratorio asociadas, mantenimiento y carga (incluidos buques/barcasas de transporte marítimo, vehículos de transporte terrestre/ferroviario y contenedores de transporte a granel).  
 Formulación de la sustancia y sus mezclas en operaciones en lotes o en continuo en sistemas cerrados o confinados, incluidas exposiciones incidentales durante almacenamiento, transferencias, mezcla, mantenimiento y muestreo de materiales y actividades de laboratorio asociadas  
 Uso de la sustancia en entornos de laboratorio en sistemas encerrados o confinados, incluidas exposiciones incidentales durante transferencias de material y limpieza de equipos.  
 Carga (incluida la carga de buques/barcasas de transporte marítimo, vehículos de transporte terrestre/ferroviario y RIG) y reacondicionamiento (incluidos bidones y envases pequeños) de la sustancia, incluidos su muestreo, almacenamiento, descarga, distribución y actividades de laboratorio asociadas.  
 Carga a granel (incluida la carga de buques/barcasas de transporte marítimo, vehículos de transporte terrestre/ferroviario y RIG) de la sustancia en sistemas cerrados o confinados, incluidas exposiciones incidentales durante su muestreo, almacenamiento, descarga, mantenimiento y actividades de laboratorio asociadas.

## Sección 2 - Controles de la exposición

### Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición medioambiental para Fabricante, Uso industrial/profesional.

No aplicable. Sustancia no peligrosa (Efectos Ambientales). Este producto no está clasificado de acuerdo con la legislación de la UE. No existe una valoración de la exposición para el medio ambiente.

### Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición de los trabajadores para Fabricante, Uso industrial/profesional

<b>Características del Producto</b>	: Sal inorgánica.
<b>Concentración de la sustancia en la mezcla o el artículo</b>	: Cubre porcentajes de sustancia en el producto de hasta un 100% (salvo que se indique otra cosa).
<b>Estado físico</b>	: Sólido. Fundido. Líquido.
<b>Polvo</b>	: Sólido, baja pulverulencia.
<b>Frecuencia y duración de uso</b>	: Cubre exposiciones diarias de hasta 8 horas (salvo que se indique otra cosa). Cubre una frecuencia de hasta: uso diario, semanal, mensual, anual.
<b>Otras condiciones operativas que afectan a la exposición de los trabajadores</b>	: No aplicable.
<b>Zona de uso:</b>	: Uso en interiores y en exteriores.
<b>Condiciones técnicas y medidas a nivel del proceso (fuente) para prevenir la liberación</b>	: Observar las instrucciones de uso/almacenamiento.
<b>Condiciones técnicas y medidas para controlar la dispersión desde la fuente hacia el trabajador</b>	: Controlar cualquier exposición potencial empleando medidas tales como sistemas confinados o encerrados, instalaciones adecuadamente diseñadas y mantenidas, y un buen estándar de ventilación general. Drenar los sistemas y las líneas de transferencia antes de romper el confinamiento. Drenar y enjuagar los equipos donde sea posible antes de proceder a su mantenimiento. Donde exista potencial de exposición: Asegurarse de que el personal pertinente está informado de la naturaleza de la exposición y al tanto de las actuaciones básicas para minimizar exposiciones; asegurarse de que haya disponibles equipos de protección individual apropiados; recoger los vertidos y evacuar los desechos conforme a los requisitos normativos; monitorizar la efectividad de las medidas de control; considerar la necesidad de vigilancia de la salud; identificar e implementar acciones correctivas.
<b>Controles de ingeniería</b>	: Minimizar la exposición mediante enclaustramiento parcial de la operación o los equipos y procurar ventilación por extracción en las aperturas. Permitir el acceso únicamente a las personas autorizadas.
<b>Medidas de control de la ventilación</b>	: Utilizar el producto únicamente en una zona bien ventilada. Procurar un buen estándar de ventilación general (no menos de entre 3 y 5 cambios de aire por hora). Asegurarse de que el sistema de ventilación sea mantenido y probado con regularidad.
<b>Medidas relacionadas con la seguridad del producto</b>	: Para manipular material caliente, es necesario llevar guantes, ropa y careta protectores con resistencia al calor que puedan soportar la temperatura del producto fundido. Evítese el contacto con los ojos. Llevar gafas o máscara de protección.

**Medidas de carácter organizativo para prevenir/limitar la liberación, la dispersión y la exposición** : Permitir el acceso únicamente al personal autorizado.  
Extracción: Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.  
Si es necesario: Use tecnología de aislación completa del proceso. Automatizar la actividad allí donde sea posible.  
Asegurar que los operarios han recibido formación para minimizar la exposición. No debe realizarse acción alguna que suponga un riesgo personal o sin una formación adecuada.  
Asegurar la inspección y el mantenimiento de las medidas de control con regularidad.

**Condiciones y medidas relativas a la evaluación de la salud, la higiene y la protección personal**

**Protección personal** : Evítese el contacto con los ojos y la piel. Evitar respirar el polvo. Llevar gafas o máscara de protección. Llevar un delantal resistente a productos químicos. Consultar la Sección 8 de la ficha de datos de seguridad (equipos de protección individual).

**Protección respiratoria** : Si la ventilación es insuficiente, utilice una careta respiratoria que le protegerá del polvo y el vaho. Consultar en la Sección 8 la información relativa a equipos de protección personal apropiados.

**Sección 3 - Estimación de la exposición y referencia a su fuente**

**Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Medio ambiente: Fabricante, Uso industrial/profesional .**

**Evaluación de la exposición (medioambiental):** : Se ha utilizado una aproximación cualitativa para la conclusión de un uso seguro.

**Estimación de la exposición** : Las exposiciones son bajas y no exceden los valores límite. No se conocen efectos ecotóxicos de este producto.

**Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Trabajadores: Fabricante, Uso industrial/profesional .**

**Evaluación de la exposición (humana):** : Se ha utilizado una aproximación cualitativa para la conclusión de un uso seguro.

**Estimación de la exposición** : No se espera que las exposiciones previstas superen los límites de exposición aplicables (recogidos en la sección 8 de la FDS) cuando se hayan implementado las condiciones operativas / medidas de gestión de riesgos recogidas en la sección 2.

**Sección 4 - Orientación a los Usuarios Intermedios para evaluar si están trabajando dentro de los límites fijados por el EE**

**Medio ambiente** : Cuando el producto es utilizado correctamente, según las instrucciones de uso, no se preven daños al medio ambiente.

**Salud** : Recábense instrucciones específicas de la ficha de datos de seguridad.

## Anexo a la Ficha de datos de seguridad ampliada - Escenario de Exposición

### Identificación de la sustancia o la mezcla

**Definición del producto** : Sustancia mono-componente  
**Nombre del producto** : Nitrato de magnesio 6-H

### Sección 1 - Título

**Título breve del escenario de exposición** : Nitrato de Magnesio 6-H /Industrial

**Lista de descriptores de uso** : **Nombre del uso identificado:** Distribución industrial de la sustancia  
USO industrial de la sustancia para preparar mezclas de productos fertilizantes  
USO industrial de la sustancia para preparar mezclas de productos químicos  
USO industrial de la sustancia como producto químico intermedio  
**Categoría del proceso:** PROC02, PROC03, PROC05, PROC08a, PROC13  
**Sustancia suministrada para ese uso en forma de:** Como tal  
**Sector de uso final:** SU08, SU09  
**Vida útil posterior relevante para ese uso:** No.  
**Categoría de Emisión Ambiental:** ERC02, ERC06a, ERC08b, ERC08e  
**Sector de mercado por tipo de producto químico:** PC01, PC11, PC12, PC19, PC37  
**Categoría de artículo relativa a la vida útil posterior:** No aplicable.

**Escenarios medioambientales contribuyentes** : **Todos** - ERC02, ERC06a, ERC08b, ERC08e

**Salud Escenarios contribuyentes** : **Todos** - PROC02, PROC03, PROC05, PROC08a, PROC13

**Número del EE** : YESWMNH002

**Procesos y actividades que cubre el escenario de exposición** : Fabricación de la sustancia o uso como intermedio o como agente de procesamiento químico o extracción en sistemas cerrados o confinados. Incluye exposiciones incidentales durante reciclaje/recuperación, transferencia, almacenamiento o muestreo de material, actividades de laboratorio asociadas, mantenimiento y carga (incluidos buques/barcazas de transporte marítimo, vehículos de transporte terrestre/ferroviario y contenedores de transporte a granel).  
Uso de la sustancia en entornos de laboratorio en sistemas encerrados o confinados, incluidas exposiciones incidentales durante transferencias de material y limpieza de equipos.  
Formulación de la sustancia y sus mezclas en operaciones en lotes o en continuo en sistemas cerrados o confinados, incluidas exposiciones incidentales durante almacenamiento, transferencias, mezcla, mantenimiento y muestreo de materiales y actividades de laboratorio asociadas  
Carga (incluida la carga de buques/barcazas de transporte marítimo, vehículos de transporte terrestre/ferroviario y RIG) y reacondicionamiento (incluidos bidones y envases pequeños) de la sustancia, incluidos su muestreo, almacenamiento, descarga, distribución y actividades de laboratorio asociadas.  
Carga a granel (incluida la carga de buques/barcazas de transporte marítimo, vehículos de transporte terrestre/ferroviario y RIG) de la sustancia en sistemas cerrados o confinados, incluidas exposiciones incidentales durante su muestreo, almacenamiento, descarga, mantenimiento y actividades de laboratorio asociadas.  
Formulación de la sustancia y sus mezclas en operaciones en lotes o en continuo en sistemas cerrados o confinados, incluidas exposiciones incidentales durante almacenamiento, transferencias, mezcla, mantenimiento y muestreo de materiales y actividades de laboratorio asociadas  
Formulación, acondicionamiento y reacondicionamiento de la sustancia y sus mezclas en operaciones en lotes o en continuo, incluidas las de almacenamiento,

transferencia de materiales, mezcla, compresión, peletización, extrusión, envasado a gran y a pequeña escala, muestreo, mantenimiento y actividades de laboratorio asociadas.

## Sección 2 - Controles de la exposición

### Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición medioambiental para 0: Todos

No aplicable. Sustancia no peligrosa (Efectos Ambientales). Este producto no está clasificado de acuerdo con la legislación de la UE. No existe una valoración de la exposición para el medio ambiente.

### Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición de los trabajadores para 0: Todos

<b>Características del Producto</b>	: Sal inorgánica.
<b>Concentración de la sustancia en la mezcla o el artículo</b>	: Cubre porcentajes de sustancia en el producto de hasta un 100% (salvo que se indique otra cosa).
<b>Estado físico</b>	: Sólido. Fundido. Líquido.
<b>Polvo</b>	: Sólido, baja pulverulencia.
<b>Frecuencia y duración de uso</b>	: Cubre exposiciones diarias de hasta 8 horas (salvo que se indique otra cosa). Cubre una frecuencia de hasta: uso diario, semanal, mensual, anual.
<b>Factores humanos no influenciados por la gestión de riesgos</b>	: No aplicable.
<b>Otras condiciones operativas que afectan a la exposición de los trabajadores</b>	: No aplicable.
<b>Zona de uso:</b>	: Uso en interiores y en exteriores.
<b>Condiciones técnicas y medidas a nivel del proceso (fuente) para prevenir la liberación</b>	: Observar las instrucciones de uso/almacenamiento.
<b>Condiciones técnicas y medidas para controlar la dispersión desde la fuente hacia el trabajador</b>	: Asegurar la inspección y el mantenimiento de las medidas de control con regularidad. Controlar cualquier exposición potencial empleando medidas tales como sistemas confinados o encerrados, instalaciones adecuadamente diseñadas y mantenidas, y un buen estándar de ventilación general. Drenar los sistemas y las líneas de transferencia antes de romper el confinamiento. Drenar y enjuagar los equipos donde sea posible antes de proceder a su mantenimiento. Donde exista potencial de exposición: Asegurarse de que el personal pertinente está informado de la naturaleza de la exposición y al tanto de las actuaciones básicas para minimizar exposiciones; asegurarse de que haya disponibles equipos de protección individual apropiados; recoger los vertidos y evacuar los desechos conforme a los requisitos normativos; monitorizar la efectividad de las medidas de control; considerar la necesidad de vigilancia de la salud; identificar e implementar acciones correctivas.
<b>Controles de ingeniería</b>	: Minimizar la exposición mediante enclaustramiento parcial de la operación o los equipos y procurar ventilación por extracción en las aperturas. Permitir el acceso únicamente a las personas autorizadas.

<b>Medidas de control de la ventilación</b>	: Utilizar el producto únicamente en una zona bien ventilada. Procurar un buen estándar de ventilación general (no menos de entre 3 y 5 cambios de aire por hora). Asegurarse de que el sistema de ventilación sea mantenido y probado con regularidad.
<b>Medidas relacionadas con la sustancia producto</b>	: Almacenar en un lugar seco. Almacenar en un recipiente cerrado. Almacenar alejado de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles. Almacenar de acuerdo con las normativas locales, regionales, nacionales e internacionales.
<b>Medidas relacionadas con la seguridad del producto</b>	: Evítese el contacto con los ojos.
<b>Medidas de carácter organizativo para prevenir/limitar la liberación, la dispersión y la exposición</b>	: Permitir el acceso únicamente al personal autorizado. Extracción: Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Si es necesario: Use tecnología de aislación completa del proceso. Automatizar la actividad allí donde sea posible. Asegurar que los operarios han recibido formación para minimizar la exposición. No debe realizarse acción alguna que suponga un riesgo personal o sin una formación adecuada. Asegurar la inspección y el mantenimiento de las medidas de control con regularidad.
<b>Condiciones y medidas relativas a la evaluación de la salud, la higiene y la protección personal</b>	
<b>Protección personal</b>	: Evítese el contacto con los ojos y la piel. Evitar respirar el polvo o la niebla. Llevar gafas o máscara de protección. Llevar un delantal resistente a productos químicos. Consultar la Sección 8 de la ficha de datos de seguridad (equipos de protección individual).
<b>Protección respiratoria</b>	: Si la ventilación es insuficiente, utilice una careta respiratoria que le protegerá del polvo y el vaho. Consultar en la Sección 8 la información relativa a equipos de protección personal apropiados.

### Sección 3 - Estimación de la exposición y referencia a su fuente

Sitio web:

#### Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Medio ambiente: 1: Todos

<b>Evaluación de la exposición (medioambiental):</b>	: Se ha utilizado una aproximación cualitativa para la conclusión de un uso seguro.
<b>Estimación de la exposición</b>	: Las exposiciones son bajas y no exceden los valores límite. No se conocen efectos ecotóxicos de este producto.

#### Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Trabajadores: 0: Todos

<b>Evaluación de la exposición (humana):</b>	: Se ha utilizado una aproximación cualitativa para la conclusión de un uso seguro.
<b>Estimación de la exposición</b>	: No se espera que las exposiciones previstas superen los límites de exposición aplicables (recogidos en la sección 8 de la FDS) cuando se hayan implementado las condiciones operativas / medidas de gestión de riesgos recogidas en la sección 2.

### Sección 4 - Orientación a los Usuarios Intermedios para evaluar si están trabajando dentro de los límites fijados por el EE

<b>Medio ambiente</b>	: Cuando el producto es utilizado correctamente, según las instrucciones de uso, no se prevén daños al medio ambiente.
<b>Salud</b>	: Recábense instrucciones específicas de la ficha de datos de seguridad.



## Anexo a la Ficha de datos de seguridad ampliada - Escenario de Exposición

### Identificación de la sustancia o la mezcla

**Definición del producto** : Sustancia mono-componente  
**Nombre del producto** : Nitrato de magnesio 6-H

### Sección 1 - Título

**Título breve del escenario de exposición** : Nitrato de Magnesio 6-H /Profesional

**Lista de descriptores de uso** : **Nombre del uso identificado:** USO profesional de la sustancia como fertilizante en invernaderos (p. ej., fertirrigación e incluye el control del pH de la solución fertilizante con ácido)  
USO profesional de la sustancia como fertilizante líquido en campo abierto (p. ej., fertirrigación)  
USO profesional de la sustancia como fertilizante: mantenimiento del equipo  
**Categoría del proceso:** PROC01, PROC02, PROC08a, PROC08b, PROC11, PROC15, PROC19  
**Sustancia suministrada para ese uso en forma de:** Como tal  
**Sector de uso final:** SU01  
**Vida útil posterior relevante para ese uso:** No.  
**Categoría de Emisión Ambiental:** ERC08b, ERC08e  
**Sector de mercado por tipo de producto químico:** PC12  
**Categoría de artículo relativa a la vida útil posterior:** No aplicable.

**Escenarios medioambientales contribuyentes** : **Todos** - ERC08b, ERC08e

**Salud Escenarios contribuyentes** : **Todos** - PROC01, PROC02, PROC08a, PROC08b, PROC11, PROC15, PROC19

**Número del EE** : YESWMNH003

**Procesos y actividades que cubre el escenario de exposición** : Industria de la agricultura  
Aplicaciones profesionales  
Formulación de la sustancia y sus mezclas en operaciones en lotes o en continuo en sistemas cerrados o confinados, incluidas exposiciones incidentales durante almacenamiento, transferencias, mezcla, mantenimiento y muestreo de materiales y actividades de laboratorio asociadas  
Formulación, acondicionamiento y reacondicionamiento de la sustancia y sus mezclas en operaciones en lotes o en continuo, incluidas las de almacenamiento, transferencia de materiales, mezcla, compresión, peletización, extrusión, envasado a gran y a pequeña escala, muestreo, mantenimiento y actividades de laboratorio asociadas.  
Carga (incluida la carga de buques/barcasas de transporte marítimo, vehículos de transporte terrestre/ferroviario y RIG) y reacondicionamiento (incluidos bidones y envases pequeños) de la sustancia, incluidos su muestreo, almacenamiento, descarga, distribución y actividades de laboratorio asociadas.  
Uso de la sustancia en entornos de laboratorio en sistemas encerrados o confinados, incluidas exposiciones incidentales durante transferencias de material y limpieza de equipos.

## Sección 2 - Controles de la exposición

### Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición medioambiental para 0: Todos

No aplicable. Sustancia no peligrosa (Efectos Ambientales) Este producto no está clasificado de acuerdo con la legislación de la UE. No existe una valoración de la exposición para el medio ambiente.

### Escenario de exposición contribuyente que controla la exposición de los trabajadores para 0: Todos

<b>Características del Producto</b>	: Sal inorgánica.
<b>Concentración de la sustancia en la mezcla o el artículo</b>	: Cubre porcentajes de sustancia en el producto de hasta un 100% (salvo que se indique otra cosa).
<b>Estado físico</b>	: Sólido. Líquido.
<b>Polvo</b>	: Sólido, baja pulverulencia.
<b>Frecuencia y duración de uso</b>	: Cubre exposiciones diarias de hasta 8 horas (salvo que se indique otra cosa). Cubre una frecuencia de hasta: uso diario, semanal, mensual, anual.
<b>Factores humanos no influenciados por la gestión de riesgos</b>	: No aplicable.
<b>Zona de uso:</b>	: Uso en interiores y en exteriores.
<b>Condiciones técnicas y medidas a nivel del proceso (fuente) para prevenir la liberación</b>	: Observar las instrucciones de uso/almacenamiento.
<b>Condiciones técnicas y medidas para controlar la dispersión desde la fuente hacia el trabajador</b>	: Controlar cualquier exposición potencial empleando medidas tales como sistemas confinados o encerrados, instalaciones adecuadamente diseñadas y mantenidas, y un buen estándar de ventilación general. Drenar los sistemas y las líneas de transferencia antes de romper el confinamiento. Drenar y enjuagar los equipos donde sea posible antes de proceder a su mantenimiento. Donde exista potencial de exposición: Asegurarse de que el personal pertinente está informado de la naturaleza de la exposición y al tanto de las actuaciones básicas para minimizar exposiciones; asegurarse de que haya disponibles equipos de protección individual apropiados; recoger los vertidos y evacuar los desechos conforme a los requisitos normativos; monitorizar la efectividad de las medidas de control; considerar la necesidad de vigilancia de la salud; identificar e implementar acciones correctivas.
<b>Controles de ingeniería</b>	: Minimizar la exposición mediante enclaustramiento parcial de la operación o los equipos y procurar ventilación por extracción en las aperturas. Permitir el acceso únicamente a las personas autorizadas.
<b>Medidas de control de la ventilación</b>	: Utilizar el producto únicamente en una zona bien ventilada. Procurar un buen estándar de ventilación general (no menos de entre 3 y 5 cambios de aire por hora).Asegurarse de que el sistema de ventilación sea mantenido y probado con regularidad.
<b>Medidas relacionadas con la sustancia producto</b>	: Almacenar en un lugar seco. Almacenar en un recipiente cerrado. Almacenar alejado de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles. Almacenar de acuerdo con las normativas locales, regionales, nacionales e internacionales.
<b>Medidas relacionadas con la seguridad del producto</b>	: Evítese el contacto con los ojos.

<b>Medidas de carácter organizativo para prevenir/limitar la liberación, la dispersión y la exposición</b>	: Permitir el acceso únicamente al personal autorizado. Extracción: Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Si es necesario : Use tecnología de aislación completa del proceso. Automatizar la actividad allí donde sea posible. Asegurar que los operarios han recibido formación para minimizar la exposición. No debe realizarse acción alguna que suponga un riesgo personal o sin una formación adecuada. Asegurar la inspección y el mantenimiento de las medidas de control con regularidad.
<b>Condiciones y medidas relativas a la evaluación de la salud, la higiene y la protección personal</b>	
<b>Protección personal</b>	: Evítese el contacto con los ojos y la piel. Evitar respirar el polvo o la niebla. Llevar gafas o máscara de protección. Llevar monos adecuados para prevenir la exposición de la piel. Consultar la Sección 8 de la ficha de datos de seguridad (equipos de protección individual).
<b>Protección respiratoria</b>	: Normalmente no se requiere el uso de equipos de protección individual respiratoria. Si la ventilación es insuficiente, utilice una careta respiratoria que le protegerá del polvo y el vaho. Consultar en la Sección 8 la información relativa a equipos de protección personal apropiados.

### Sección 3 - Estimación de la exposición y referencia a su fuente

Sitio web:

<b>Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Medio ambiente: 1: Todos</b>	
<b>Evaluación de la exposición (medioambiental):</b>	: Se ha utilizado una aproximación cualitativa para la conclusión de un uso seguro.
<b>Estimación de la exposición</b>	: Las exposiciones son bajas y no exceden los valores límite. No se conocen efectos ecotóxicos de este producto.

<b>Estimación de la exposición y referencia a su fuente - Trabajadores: 0: Todos</b>	
<b>Evaluación de la exposición (humana):</b>	: Se ha utilizado una aproximación cualitativa para la conclusión de un uso seguro.
<b>Estimación de la exposición</b>	: No se espera que las exposiciones previstas superen los límites de exposición aplicables (recogidos en la sección 8 de la FDS) cuando se hayan implementado las condiciones operativas / medidas de gestión de riesgos recogidas en la sección 2.

### Sección 4 - Orientación a los Usuarios Intermedios para evaluar si están trabajando dentro de los límites fijados por el EE

<b>Medio ambiente</b>	: Cuando el producto es utilizado correctamente, según las instrucciones de uso, no se preven daños al medio ambiente.
<b>Salud</b>	: Recábense instrucciones específicas de la ficha de datos de seguridad.