

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

## SUPER INSULATION (AEROSOL)

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

#### 1.1 Identificador del producto

SUPER INSULATION (AEROSOL)

#### 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

##### Uso de la sustancia o de la mezcla

Protección contra la humedad

##### Usos desaconsejados

No existen informaciones.

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

Nanoprotech OÜ  
Uus-Sadama 21  
10120 Tallinn / Estonia  
Teléfono: +3726816270  
Fax: +3726816271

E-Mail: info@nanoprotech.com

#### 1.4 Teléfono de emergencia

+37 26816270 (08:00 – 17:00 h)

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

#### 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

##### Clasificación según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]

Aerosol 1	H222: Aerosol extremadamente inflamable
	H229: Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta
Aquatic Chronic 3	H412: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

##### Clasificación según la Directiva 67/548/CEE o la Directiva 1999/45/CE

F+	Extremadamente inflamable
	Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático

#### 2.2 Elementos de la etiqueta

Palabra de advertencia Peligro



Pictogramas

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

## SUPER INSULATION (AEROSOL)

### Indicaciones de peligro

H222	Aerosol extremadamente inflamable
H229	Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

### Consejos de prudencia

P210	Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar
P211	No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición
P251	No perforar ni quemar, incluso después de su uso
P410+P412	Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F

## 2.3 Otros peligros

Las sustancias en la mezcla no cumplen con los criterios PBT y mPmB según REACH anexo XIII.

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.2 Mezclas

#### Características químicas

Aerosol

#### Ingredientes peligrosos

N.º CAS N.º CE N.º REACH	Nombre químico Clasificación según la Directiva 67/548/CEE Clasificación según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]	Cantidad
	Hidrocarburos, C7-C9, n-alcanos, isoalcanos, cicloalcanos	2,5 – < 15 %
920-750-0	F, Xn, N; R 11-51/53-65-66-67	
01-2119473851-33	Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; STOT SE 3, H336; Aquatic Chronic 2, H411	
128-37-0	2,6-Diterc-butil-p-cresol	0,1 – < 1 %
204-881-4	N; R 50/53	
01-2119555270-46	Aquatic Acute 1, H400 (M = 1); Aquatic Chronic 1, H410 (M = 1)	

Texto íntegro de las frases R, H y EUH: ver sección 16.

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

#### Indicaciones generales:

Afectado retirar de la zona de peligro y tumbarle.

#### Si es inhalado:

Proporcionar aire fresco. Llamar a un médico en caso de malestar. En caso de pérdida de conocimiento acostar al afectado en posición lateral de seguridad y solicitar atención médica.

#### En caso de contacto con la piel:

En caso de contacto con la piel, lávese inmediata- y abundantemente con agua y jabón. Quitar inmediatamente ropa contaminada y mojada. En caso de irritaciones cutáneas, consultar a un dermatólogo.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

## SUPER INSULATION (AEROSOL)

### En caso de contacto con los ojos:

En caso de contacto con los ojos aclarar inmediatamente los ojos abiertos bajo agua corriente durante 10 o 15 minutos y consultar al oftalmólogo.

### Si es tragado:

Enjuagar la boca con agua. En caso de ingestión no provocar el vómito: acúdase inmediatamente al médico y muéstresele la etiqueta o el envase.

## 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Provoca irritación ocular y de las vías respiratorias. Tos, dolores de cabeza, vértigo, náuseas, trastornos gastrointestinales. La propiedad desgrasante del producto puede causar si la exposición es repetida o continua irritaciones de piel y dermatitis.

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

Ayuda elemental, decontaminación, tratamiento sintomático.

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

### 5.1 Medios de extinción

#### Medios de extinción adecuados:

Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), polvo extintor, Chorro de agua pulverizado, espuma resistente al alcohol.

#### Medios de extinción no apropiados:

Chorro completo de agua.

### 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

En caso de incendio pueden formarse: Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), monóxido de carbono, óxidos de azufre, gases/vapores, tóxicos. Calentar sube la presión y hay peligro de reventar. Vapores pueden formar con aire una mezcla explosiva.

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

En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. Utilizar aparato respiratorio autónomo y una combinación de protección contra las sustancias químicas.

Para proteger a personas y para refrigeración de recipientes en la zona de peligro, utilizar chorro de agua a inyección. Segregar el agua de extinción contaminada. Evitar que entre en desagües o aguas superficiales.

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Eliminar toda fuente de ignición. Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas – No fumar. Asegurar una ventilación adecuada. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. No respirar los vapores/aerosoles.

Gran peligro de patinaje por producto derramado/vertido.

### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. En caso de escape de gas o infiltrarse en aguas, tierra o canalización informar las autoridades correspondientes.

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

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

## SUPER INSULATION (AEROSOL)

Proporcionar aire fresco.

Sustancia activa: Absorber con una sustancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal).

### 6.4 Referencia a otras secciones

Manejo seguro: ver sección 7.

Protección individual: ver sección 8.

Eliminación: ver sección 13.

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

#### Indicaciones para la manipulación segura:

Asegurar una ventilación adecuada. No respirar los vapores/aerosoles. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa.

#### Indicaciones para prevenir incendios y explosiones:

Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas – No fumar. Evítese la acumulación de cargas electroestáticas.

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

#### Condiciones necesarias para almacenes y depósitos:

Acceso solo permitido para personal autorizado. Manténgase el recipiente bien cerrado y en lugar bien ventilado.

#### Indicaciones respecto al almacenamiento conjunto:

Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

#### Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento:

Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.

### 7.3 Usos específicos finales

No existen informaciones.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

### 8.1 Parámetros de control

#### Límites ambientales de exposición profesional

N.º CAS	Agente químico	ppm	mg/m <sup>3</sup>	Notas
128-37-0	2,6-Diterc-butil-p-cresol		10	VLA-ED
106-97-8	Butano	1000		VLA-ED
74-98-6	Propano	1000		VLA-ED

#### Valores DNEL:

DNEL tipo	Vía de exposición	Efecto	Valor
Hidrocarburos, C7-C9, n-alcanos, isoalcanos, cicloalcanos			
Trabajador DNEL, largo plazo	Dérmica	Sistémico	773 mg/kg pc/día
Trabajador DNEL, largo plazo	Por inhalación	Sistémico	2035 mg/m <sup>3</sup>

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

## SUPER INSULATION (AEROSOL)

Consumidor DNEL, largo plazo	Dérmica	Sistémico	699 mg/kg pc/día
Consumidor DNEL, largo plazo	Por inhalación	Sistémico	608 mg/m <sup>3</sup>
Consumidor DNEL, largo plazo	Oral	Sistémico	699 mg/kg pc/día
2,6-Diterc-butil-p-cresol			
Trabajador DNEL, largo plazo	Por inhalación	Sistémico	5,8 mg/m <sup>3</sup>
Trabajador DNEL, largo plazo	Dérmica	Sistémico	8,3 mg/kg pc/día
Consumidor DNEL, largo plazo	Por inhalación	Sistémico	1,74 mg/m <sup>3</sup>
Consumidor DNEL, largo plazo	Dérmica	Sistémico	5 mg/kg pc/día

Valores PNEC:

Compartimento medioambiental	Valor
2,6-Diterc-butil-p-cresol	
Tierra	1,04 mg/kg
Microorganismos en el tratamiento de las aguas residuales	100 mg/l
Sedimento	1,29 mg/kg
Agua marina	0,0004 mg/l
Agua dulce	0,004 mg/l
Envenenamiento secundario	16,7 mg/kg

## 8.2 Controles de la exposición

### Controles técnicos apropiados:

Ventilar suficiente y aspiración puntual en puntos críticos.

### Medidas de higiene:

Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. Cuando se lo use, no comer, beber fumar o estornudar.

**Protección de los ojos/la cara:** Gafas de protección lateral (DIN EN 166).

**Protección de las manos:** Guantes protectores (DIN EN 374); Material adecuado: NBR (goma de nitrilo) (el espesor del material del aguante 0,35 mm), FKM (caucho de fluorado) (el espesor del material del aguante 0,4 mm)

Tiempo penetración (tiempo máximo de uso) > 480 min.

Dependiendo de la concentración de materiales y cantidad peligrosos y el puesto de trabajo específico hay que escoger el tipo de guantes resistentes a agentes químicos. Se recomienda de aclarar con el fabricante para uso especial la consistencia de productos químicos de los guantes protectores arriba mencionados. Antes del handling con el producto aplicar crema protectora para la piel.

**Protección cutánea:** Solo ponerse ropa de protección que quede bien, sea cómoda y este limpia.

**Protección respiratoria:** Protección respiratoria es necesaria para: alta concentración, pasar el límite de valor.

Aparato filtrador (careta entera o boquilla) con filtro: A2-P2.

### Controles de la exposición del medio ambiente:

No existen informaciones.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

## SUPER INSULATION (AEROSOL)

Estado físico:	Aerosol
Color:	Marrón claro; turbio
Olor:	Como: Aceite mineral
Umbral olfativo:	No determinado
pH:	No aplicable
Punto de fusión:	No determinado
Punto inicial de ebullición:	No determinado
Punto de inflamación:	> 250 °C
Inflamabilidad (sólido, gas):	No determinado
Propiedades explosivas:	Al usarlo pueden formarse mezclas aire-vapor explosivas/inflamables
Límite inferior de explosividad:	No determinado
Límite superior de explosividad:	No determinado
Temperatura de ignición espontánea:	No determinado
Temperatura de descomposición:	No determinado
Propiedades comburentes:	No
Presión de vapor (a 20 °C):	No determinado
Densidad (a 20 °C):	0,83 g/cm <sup>3</sup> (sustancia activa)
Densidad aparente:	No aplicable
Solubilidad en agua:	Insoluble
Solubilidad en otros disolventes:	No determinado
Coefficiente de reparto:	No determinado
Viscosidad cinemática (a 20 °C):	40 – 45 mm <sup>2</sup> /s
Densidad de vapor:	No determinado
Tasa de evaporación:	No determinado
Contenido en disolvente:	No determinado

### 9.2 Información adicional

Mesclable:	No determinado
Solubilidad en medios grasos:	No determinado
Conductividad:	No determinado
Tensión de superficie:	No determinado

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1 Reactividad

El producto no fue examinado.

### 10.2 Estabilidad química

El producto es estable si se almacena a temperaturas de ambiente normales.

### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Se desconocen reacciones peligrosas.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

## SUPER INSULATION (AEROSOL)

### 10.4 Condiciones que deben evitarse

Véase sección 7.

Calentar sube la presión y hay peligro de reventar. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

### 10.5 Materiales incompatibles

Evitar contacto con agentes oxidantes, fuerte.

### 10.6 Productos de descomposición peligrosos

Se desconocen productos de descomposición peligrosos.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

#### Toxicocinética, metabolismo y distribución:

No hay datos para la preparación/mezcla.

#### Toxicidad aguda:

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

Vía de exposición	Método	Dosis	Especies	Fuente
Hidrocarburos, C7-C9, n-alcanos, isoalcanos, cicloalcanos				
Oral	DL50	> 5000 mg/kg	Rata	
Dérmica	DL50	> 2800 mg/kg	Conejo	
Inhalatoria (4 h) vapor	CL50	> 23,3 mg/l	Rata	
2,6-Diterc-butil-p-cresol				
Oral	DL50	> 5000 mg/kg	Rata	
Dérmica	DL50	> 5000 mg/kg	Conejo	
Butano				
Inhalatoria (4 h) gas	CL50	658 mg/l	Rata	

#### Irritación y corrosividad:

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

#### Efectos sensibilizantes:

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.

#### Efectos graves tras exposición repetida o prolongada:

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

#### Carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción:

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

#### Peligro de aspiración:

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

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

## SUPER INSULATION (AEROSOL)

### SECCIÓN 12: Información ecológica

#### 12.1 Toxicidad

No hay datos para la preparación/mezcla.

Toxicidad acuática	Método	Dosis	[h] [d]	Especies	Fuente
Hidrocarburos, C7-C9, n-alcanos, isoalcanos, cicloalcanos					
Toxicidad aguda para los peces	CL50	3 – 10 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	
Toxicidad aguda para las algas	CE50r	10 – 30 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50	4,6 – 10 mg/l	48 h	Daphnia magna	
Toxicidad para las algas	NOEC	10 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
Toxicidad para los crustáceos	NOEC	1 – 1,6 mg/l	21 d	Daphnia magna	
Toxicidad aguda para las bacterias	CE50	11,14 mg/l	48 h		(calculado)
2,6-Diterc-butil-p-cresol					
Toxicidad aguda para los peces	CL50	0,5 – 7 mg/l	96 h	Brachidanio rerio	
Toxicidad aguda para las algas	CE50r	> 0,42 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus	
Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50	0,61 mg/l	48 h	Daphnia magna	
Toxicidad para los crustáceos	NOEC	0,316 mg/l	21 d	Daphnia magna	
Toxicidad aguda para las bacterias	CE50	> 10000 mg/l	3 h	Lodo activado	

#### 12.2 Persistencia y degradabilidad

No hay datos para la preparación/mezcla.

Método	Evaluación	Valor	[d]	Fuente
Hidrocarburos, C7-C9, n-alcanos, isoalcanos, cicloalcanos				
OCDE 301F	Fácilmente biodegradable (según criterios del OCDE)	98 %	28	
2,6-Diterc-butil-p-cresol				
OCDE 301C	No es fácil de desintegración biológica (según criterios de OCDE)	4,5 %	28	

#### 12.3 Potencial de bioacumulación

No hay datos para la preparación/mezcla.

N.º CAS	Nombre químico	Log Pow
128-37-0	2,6-Diterc-butil-p-cresol	5,1
106-97-8	Butano	2,98
74-98-6	Propano	2,28

#### 12.4 Movilidad en el suelo

No hay datos para la preparación/mezcla.

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



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

## SUPER INSULATION (AEROSOL)

Las sustancias en la mezcla no cumplen con los criterios PBT y mPmB según REACH anexo XIII.

### 12.6 Otros efectos adversos

No hay datos para la preparación/mezcla.

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

#### Eliminación:

La eliminación se hace según las normas de las autoridades locales.

#### Código de identificación de residuo – Desechos de residuos / producto no utilizado:

16 05 04 Residuos no especificados en otro capítulo de la lista; Gases en recipientes a presión y productos químicos desechados; Gases en recipientes a presión (incluidos los halones) que contienen sustancias peligrosas – Considerado como residuo peligroso.

#### Código de identificación de residuo – Residuos:

11 01 98 Residuos del tratamiento químico de superficie y del recubrimiento de metales y otros materiales; residuos de la hidrometalurgia no ferrea; Residuos del tratamiento químico de superficie y del recubrimiento de metales y otros materiales (por ejemplo, procesos de galvanización, procesos de recubrimiento con zinc, procesos de decapado, grabado, fosfatación, desengrasado alcalino y anodizac; Otros residuos que contienen sustancias peligrosas – Considerado como residuo peligroso.

#### Código de identificación de residuo – Envases contaminados:


15 01 10 Residuos de envases; absorbentes; trapos de limpieza; materiales de filtración y ropas de protección no especificados en otra categoría; Envases (incluidos los residuos de envases de la recogida selectiva municipal); Envases que contienen restos de sustancias peligrosas o están contaminados por ellas – Considerado como residuo peligroso.

#### Eliminación de envases contaminados:

La eliminación se hace según las normas de las autoridades locales.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte


### Transporte terrestre (ADR/RID)

14.1 Número ONU:	UN 1950
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	AEROSOLS
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte:	2
14.4 Grupo de embalaje:	-
Etiquetas:	2.1 
Código de clasificación:	5F
Cantidad limitada (LQ):	1 L
Cantidad liberada:	E0
Categoría de transporte:	2
Clave de limitación de túnel:	D


**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**  
de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**SUPER INSULATION (AEROSOL)**


**Transporte fluvial (ADN)**

14.1 Número ONU:	UN 1950
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	AEROSOLS
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte:	2
14.4 Grupo de embalaje:	-
Etiquetas:	2.1 
Código de clasificación:	5F
Cantidad limitada (LQ):	1 L
Cantidad liberada:	E0

**Transporte marítimo (IMDG)**

14.1 Número ONU:	UN 1950
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	AEROSOLS, flammable
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte:	2.1
14.4 Grupo de embalaje:	-
Etiquetas:	2.1 
Contaminante del mar:	-
EmS:	F-D, S-U
Cantidad limitada (LQ):	1000 mL
Cantidad liberada	E0

**Transporte aéreo (ICAO)**

14.1 Número ONU:	UN 1950
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	AEROSOLS, flammable
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte:	2.1
14.4 Grupo de embalaje:	-
Etiquetas:	2.1 
Cantidad limitada (LQ) Passenger:	30 kg G

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**  
de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**SUPER INSULATION (AEROSOL)**

IATA Instrucción de embalaje Passenger:	203
IATA Instrucción de embalaje Cargo:	203

#### 14.5 Peligros para el medio ambiente

Peligroso para el medio ambiente: no

#### 14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Ver secciones 6 – 8.

#### 14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

Insignificante.

### SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

##### Información reglamentaria EU:

Datos según la Directiva 2010/75/UE (COV): 67,57 %

##### Legislación nacional:

Limitaciones para el empleo de operarios: Tener en cuenta las limitaciones vigentes para el empleo de menores  
Tener en cuenta las limitaciones vigentes para el empleo de mujeres embarazadas y lactantes.

Clasificación com contaminante acuático (D): 1 – Ligeramente peligroso para el agua

#### 15.2 Evaluación de la seguridad química

No se han realizado evaluaciones de la seguridad química para las sustancias de esta mezcla.

### SECCIÓN 16: Otra información

#### Texto de las frases R (Número y texto)

R 11	Fácilmente inflamable
R 12	Extremadamente inflamable
R 50	Muy tóxico para los organismos acuáticos
R 51	Tóxico para los organismos acuáticos
R 53	Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático
R 65	Novico: si se ingiere puede causar daño pulmonar
R 66	La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel
R 67	La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

#### Texto de las frases H- y EUH (Número y texto)

H220	Gas extremadamente inflamable
H222	Aerosol extremadamente inflamable
H225	Líquido y vapores muy inflamables
H229	Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

## SUPER INSULATION (AEROSOL)

H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

### Indicaciones adicionales:

La información en ésta hoja de datos de seguridad corresponden al leal saber de nuestros conocimiento el día de impresión. Las informaciones deben de ser puntos de apoyo para un manejo seguro de productos mencionados en esta hoja de seguridad para el almacenamiento, elaboración, transporte y eliminación. Las indicaciones no se pueden traspasar a otros productos. Mientras el producto sea mezclado o elaborado con otros materiales, las indicaciones de esta hoja de seguridad no se pueden traspasar así al agente nuevo.

La información sobre los ingredientes peligrosos se ha tomado de la última ficha de datos de seguridad válida del suministrador respectivo.