

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de actualización: 04/04/2023

Versión: 174

(\* \*) Indica cambios respecto la versión anterior

### SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

**1.1 Identificador de producto:** **F110 Spray aflojatodo MoS2 400ml**  
Otros medios de identificación: **110010**

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

Usos pertinentes:

Usos por los consumidores: Domicilios particulares/público general/consumidores.

Usos profesionales: Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía).

Usos desaconsejados: No existen más datos relevantes disponibles.

**1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad:** (Véase el encabezado de la FDS).

**1.4 Teléfono de emergencia:** 93 860 49 23 (8:30-13:00) (15:00-17:30).

### SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

**2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla:**

**Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n°1272/2008:**



GHS02 llama

Aerosol

H222-H229 Aerosol extremadamente inflamable.

Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

Aquatic Chronic 3

H412: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

**2.2 Elementos de la etiqueta:**

**Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n°1272/2008:**

El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.

**Pictogramas de peligro:**



GHS02

**Palabra de advertencia:**

Peligro.

**Indicaciones de peligro:**

H222-H229: Aerosol extremadamente inflamable. Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

H412: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

**Consejos de prudencia:**

P101: Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

P102: Mantener fuera del alcance de los niños.

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.

P260: No respirar el aerosol.

P410+P412: Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50°C/122°F.

P501: Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación regional.

**Datos adicionales:**

EUH066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.  
 Sin ventilación suficiente se pueden formar mezclas explosivas.

**2.3 Otros peligros:**

**Resultados de la valoración PBT y mPmB:**

**PBT:** No aplicable.

**mPmB:** No aplicable.

**SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**

**3.1 Sustancia:**

No aplicable.

**3.2 Mezclas:**

**Descripción:** Mezcla formada por las sustancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

**Componentes peligrosos:**

Identificación	Nombre químico/clasificación	Concentración
CAS: - CE: 918-481-9 Index: - REACH: 01-2119457273-39	<b>Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, &lt; 2% aromatics</b>  Asp. Tox.1, H304: EUH066	25-<50%
CAS : 64742-55-8 CE: 265-158-7 Index: 649-468- 00-3 REACH: 01-2119487077-29	<b>Destilados (petróleo), fracción parafínica ligera tratada con hidrógeno</b>  Asp.Tox.1, H304	25-<50%
CAS: 109-66-0 CE: 203-692-4 Index: 601-006- 00-1 REACH: 01-2119459286-30	<b>Pentano</b>  Flam.Liq.2, H225; Asp.Tox.1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H336; EUH066	12,5-<20%
CAS: 74-98-6 CE: 200-827-9 Index: 601-003- 00-5 REACH: 01-2119486944-21	<b>Propano</b>  Flam.Gas 1A, H220: Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%
CAS: 106-97-8 CE: 203-448-7 Index: 601-004- 00-0 REACH: 01-2119474691-32	<b>Butano (contiene menos del 0,1% en peso de 1,3- butadieno)</b>  Flam.Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%
CAS: 75-28-5 CE: 200-857-2 Index: 601-004- 00-0 REACH: 01-2119485395-27	<b>Isobutano (contiene menos del 0,1% en peso de 1,3- butadieno)</b>  Flam.Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%

**Indicaciones adicionales:**

Las naftas contienen menos del 0,1% en peso de benceno (Nota P Anexo 1 1272/2008 EU).  
 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:**

**En caso de inhalación del producto:**

Suministrar aire fresco.

En caso de trastornos, consultar al médico.

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

Por regla general, el producto no irrita la piel.

**En caso de contacto con los ojos:**

Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente.

**En caso de ingestión:**

Beber mucha agua a respirar aire fresco.

Solicitar asistencia médica inmediatamente.

#### **4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:**

No existen más datos relevantes disponibles.

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

No existen más datos relevantes disponibles.

---

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

---

#### **5.1 Medios de extinción:**

##### **Sustancias extintoras apropiadas:**

Combatir los incendios con medidas adaptados al ambiente circundante.

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

Posible formación de gases tóxicos en caso de calentamiento o incendio.

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

##### **Equipo especial de protección:**

Colocarse la protección respiratoria.

---

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

---

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

Asegurarse de que haya suficiente ventilación.  
Colocarse el aparato de protección respiratoria.  
Llevar puesto equipo de protección.  
Mantener alejadas las personas sin protección.  
Mantener alejadas las fuentes de encendido.

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

Al penetrar en las aguas o en el alcantarillado, avisar a las autoridades pertinentes.  
Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.

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

Desechar el material contaminado como vertido según ítem 13.  
Asegurar suficiente ventilación.

#### **6.4 Referencias a otras secciones:**

Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.  
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:**

Asegurar suficiente ventilación/ aspiración en el puesto de trabajo.  
No se requieren medidas especiales.

##### **Prevención de incendios y explosiones:**

No rociar sobre llamas o cuerpos incandescentes.  
Mantener alejadas las fuentes de encendido.  
No fumar.  
Tener preparados los aparatos respiratorios.

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

### Almacenamiento:

#### A.- Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:

Observar las prescripciones vigentes para el almacenamiento de envases con gas comprimido.

#### B.- Normas en caso de un almacenamiento conjunto:

No es necesario.

#### C.- Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:

Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

#### D.- Clase de almacenamiento:

2 B.

## 7.3 Usos específicos finales:

No existen más datos relevantes disponibles.

## SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

### 8.1 Parámetros de control:

Componentes con valores límites admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:

Identificación	Valores límite ambientales	
Pentano CAS: 109-66-0	LEP	Valor de larga duración: 3000 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm VLI
Propano CAS: 74-98-6	LEP	Valor de larga duración: 1000 ppm
Butano (contiene menos del 0,1% en peso de 1,3-butadieno) CAS: 106-97-8	LEP	Valor de larga duración: 1000 ppm

#### Indicaciones adicionales:

Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

### 8.2 Controles de la exposición:

#### A.- Controles técnicos apropiados:

Sin datos adicionales, ver punto 7.


#### Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal:

#### B.- Medidas generales de protección e higiene:

Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.

No respirar los gases/vapores/aerosoles.

#### C.- Protección respiratoria:

Pictograma	Observaciones
	Si la exposición va a ser breve o de poca intensidad, colocarse una máscara respiratoria. Para una exposición más intensa o de mayor duración, usar un aparato de respiración autónomo. Filtro A2/P3.

#### D.- Protección de las manos:

No es necesario.

#### Material de los guantes:

No es necesario.

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

No es necesario.

#### E.- Protección de los ojos/la cara:

No es necesario.

## SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

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

#### Datos generales:

Estado físico:	Aerosol.
Color:	Transparente.
Olor:	Similar al disolvente.
Umbral olfativo:	No determinado.
Punto de fusión/ punto de congelación:	Indeterminado.
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	No aplicable, ya que se trata de un aerosol.
Inflamabilidad	No aplicable.

#### Límite superior e inferior de explosividad:

Inferior:	0,6 Vol% (Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics).
Superior:	8 Vol% (109-66-0 pentano).
Punto de inflamación:	No aplicable, ya que se trata de un aerosol.
Temperatura de ignición:	285°C (109-66-0 pentano).
Temperatura de descomposición:	No determinado.
pH:	No determinado.

#### Viscosidad:

Viscosidad cinemática:	No determinado.
Viscosidad dinámica:	No determinado.

#### Solubilidad:

Agua:	Poco o no mezclable.
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico):	No determinado.
Presión de vapor a 20°C:	3500 hPa.

#### Densidad y/o densidad relativa:

Densidad a 20°C:	0,7 g/cm <sup>3</sup> .
Densidad relativa:	No determinado.
Densidad de vapor:	No determinado.

### 9.2 Otros datos:

#### Aspecto:

Forma:	Aerosol.
--------	----------

#### Datos importantes para la protección de la salud y del medio ambiente y para la seguridad:

Propiedades explosivas:	No determinado.
-------------------------	-----------------

#### Concentración del disolvente:

Disolventes orgánicos:	70,00%.
VOC (CE):	498,4 g/l
VOC-EU%:	70,00%.
Contenido de cuerpos sólidos:	0,2%

#### Cambio de estado:

Tasa de evaporación:	No aplicable.
----------------------	---------------

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

Explosivos:	Suprimido.
Gases inflamables:	Suprimido.
Aerosoles:	Aerosol extremadamente inflamable. Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.
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 al emplearse adecuadamente.

### 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.º1272/2008:

#### A.- 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			
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	Oral	LD50	>5000 mg/kg (rat)
	Dermal	LD50	>3000 mg/kg (rab)
	Inhalatorio	LC50/4h	>4951 mg/m3 (rat)
Pentano CAS: 109-66-0	Oral	LD50	>5000 mg/kg (rat)
	Inhalatorio	LC50/4h	25,3 mg/l (rat)

#### B.- Corrosión o irritación cutáneas:

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

No produce irritaciones.

#### C.- Lesiones oculares graves o irritación ocular:

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

No produce irritaciones.

#### D.- Sensibilización respiratoria o cutánea:

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

No produce irritaciones.

**E.- Mutagenicidad en células germinales:**

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

**F.- Carcinogenicidad:**

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

**G.- Toxicidad para la reproducción:**

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

**H.- Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única:**

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

**I.- Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)-exposición repetida:**

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

**J.- Peligro por aspiración:**

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

**11.2 Información sobre otros peligros:**

**Propiedades de alteración endocrina:**

Ninguno de los componentes está incluido en una lista.

**SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA\*\***

**12.1 Toxicidad:**

Identificación	Toxicidad acuática	
Pentano CAS: 109-66-0	EC50/ 48h	9,7 mg/l (daphnia magna)
	EC50/ 96h	4,26 mg/l (fish)
	LC50/ 96h	4,26 mg/l (fish)

**12.2 Persistencia y degradabilidad:**

No existen más datos relevantes disponibles.

**12.3 Potencial de bioacumulación:**

No existen más datos relevantes disponibles.

**12.4 Movilidad en el suelo:**

No existen más datos relevantes disponibles.

**12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB:**

**PBT:** No aplicable.

**mPmB:** No aplicable.

**12.6 Propiedades de alteración endocrina:**

El producto no contiene sustancias con propiedades disruptoras endocrinas.

**12.7 Otros efectos adversos:**

**Observación:**

Tóxico para peces.

**Indicaciones medioambientales adicionales:**

**Indicaciones generales:**

Nivel de riesgo para el agua 2 (autoclasificación): peligroso para el agua.

No dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

Una cantidad mínima vertida en el subsuelo ya representa un peligro para el agua potable.

Vertido en aguas superficiales, también es tóxico para los peces y el placton.

Tóxico para organismos acuáticos.

## 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

20 01 13*	Disolventes.
15 01 04	Envases metálicos.

**Embalajes sin limpiar:**

**Recomendación:**

Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

## SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE\*\*

**ADR:**



**14.1 Número ONU o número ID:**

UN1950.

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

1950 AEROSOLES.

**14.3 Clase(s) de peligro para el transporte:**

Clase:

2 5F Gases.

Etiquetas:

2.1.

**14.4 Grupo de embalaje:**

Suprimido.

**14.5 Peligros para el medio ambiente:**

No aplicable.

**14.6 Precauciones particulares para los usuarios:**

Atención: Gases.

Número de identificación de peligro (Número Kemler): -

Número EMS:

F-D,S-U.

Stowage Code:

SW1 Protected from sources of heat.  
 SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.  
 SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

Segregation Code:

**14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI:**

No aplicable.

**Transporte/datos adicionales:**

Cantidades limitadas (LQ):

1L.

Cantidades exceptuadas (EQ):

Código: E0:

Categoría de transporte:

No se permite como cantidad exceptuada.

Código de restricción del túnel:

2.

**"Reglamentación Modelo" de la UNECE":**

D.

UN 1950 AEROSOLES, 2.1.



**IMDG:**



<b>14.1 Número ONU o número ID:</b>	UN1950.
<b>14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:</b>	AEROSOLS.
<b>14.3 Clase(s) de peligro para el transporte:</b>	
Clase:	2.1 Gases.
Etiquetas:	2.1.
<b>14.4 Grupo de embalaje:</b>	Suprimido.
<b>14.5 Peligros para el medio ambiente:</b>	No aplicable.
<b>14.6 Precauciones particulares para los usuarios:</b>	Atención: Gases.
Número de identificación de peligro (Número Kemler):	-
Número EMS:	F-D,S-U. SW1 Protected from sources of heat. SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters. SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
Stowage Code:	
Segregation Code:	
<b>14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI:</b>	
<b>Transporte/datos adicionales:</b>	
Cantidades limitadas (LQ):	No aplicable.
Cantidades exceptuadas (EQ):	1L. Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity. Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity.
<b>"Reglamentación Modelo" de la UNECE":</b>	UN 1950 AEROSOLS, 2.1.

**IATA:**



<b>14.1 Número ONU o número ID:</b>	UN1950.
<b>14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:</b>	AEROSOLS, flammable.
<b>14.3 Clase(s) de peligro para el transporte:</b>	
Clase:	2.1 Gases.
Etiquetas:	2.1.
<b>14.4 Grupo de embalaje:</b>	Suprimido.
<b>14.5 Peligros para el medio ambiente:</b>	No aplicable.
<b>14.6 Precauciones particulares para los usuarios:</b>	Atención: Gases.
Número de identificación de peligro (Número Kemler):	-
Número EMS:	F-D,S-U. SW1 Protected from sources of heat. SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.
Stowage Code:	

Segregation Code:

**14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI: "Reglamentación Modelo" de la UNECE":**

SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

No aplicable.

UN 1950 AEROSOLES, 2.1.

---

## SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

---

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

**Directiva 2012/18/UE**

**Sustancias peligrosas nominadas - ANEXO I:**

Ninguno de los componentes está incluido en una lista.

**Categoría Seveso:**

P3a AEROSOLES INFLAMABLES.

**Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel inferior:**

150 t.

**Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel superior:**

500 t.

**REGLAMENTO (CE) nº1907/2006 ANEXO XVII:**

Restricciones: 3

**Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos - Anexo II:**

Ninguno de los componentes está incluido en una lista.

**REGLAMENTO (UE) 2019/1148:**

**Reglamento (CE) no273/2004 sobre precursores de drogas:**

Ninguno de los componentes está incluido en una lista.

**Reglamento (CE) No111/2005 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.

**Disposiciones nacionales:**

**Demás disposiciones, limitaciones y decretos prohibitivos:**

**Sustancias altamente preocupantes (SVHC) según REACH, artículo 57:**

Ninguno de los componentes está incluido en una lista.

### 15.2 Evaluación de la seguridad química:

Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

---

## SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

---

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

**Frases relevantes:**

REGLAMENTO (UE) 2020/878 DE LA COMISIÓN.

**Textos de las frases legislativas contempladas en la sección 2:**

H220: Gas extremadamente inflamable.

H225: Líquido y vapores muy inflamables.

H280: Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.

H304: Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

H336: Puede provocar somnolencia o vértigo.

H411: Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

EUH066: La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

**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).

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent.

LD50: Lethal dose, 50 percent.

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic.

SVHC: Substances of Very High Concern.

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative.

Flam. Gas 1A: Gases inflamables - Categoría 1A.

Aerosol 1: Aerosoles - Categoría 1.

Press. Gas (Comp.): Gases a presión - Gas comprimido.

Flam. Liq. 2: Líquidos inflamables - Categoría 2.

STOT SE 3: Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única) - Categoría 3.

Asp. Tox. 1: Peligro por aspiración - Categoría 1.

Aquatic Chronic 2: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo - Categoría 2.

La información contenida en esta Ficha de datos de seguridad está fundamentada en fuentes, conocimientos técnicos y legislación vigente a nivel europeo y estatal, no pudiendo garantizar la exactitud de la misma. Esta información no es posible considerarla como una garantía de las propiedades del producto, se trata simplemente de una descripción en cuanto a los requerimientos en materia de seguridad. La metodología y condiciones de trabajo de los usuarios de este producto se encuentran fuera de nuestro conocimiento y control, siendo siempre responsabilidad última del usuario tomar las medidas necesarias para adecuarse a las exigencias legislativas en cuanto a manipulación, almacenamiento, uso y eliminación de productos químicos. La información de esta ficha de seguridad únicamente se refiere a este producto, el cual no debe emplearse con fines distintos a los que se especifican.