

## Ficha de datos de seguridad

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

### JMC Spray mantenimiento para plataformas 150 ml

Fecha de impresión: 29.09.2020

Código del producto: 5540141

Página 1 de 11

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

##### 1.1. Identificador del producto

JMC Spray mantenimiento para plataformas 150 ml

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

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

Aerosol - Lubricantes, grasas y desmoldeantes

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

###### Fabricante

Compañía: Johannes J. Matthies GmbH & Co. KG  
Calle: Hammerbrookstr. 97  
Población: D-20097 Hamburg  
Teléfono: + 49 (0) 40 2 37 21-0  
Correo elect.: info@matthies.de  
Página web: www.matthies.de

###### Proveedor

Compañía: Larsson Espana S.L.  
Calle: Calle Denis Papin (Polígono Industrial)  
Población: E-03720 Benissa, Alicante  
Teléfono: + 34 966 11 33 64  
Correo elect.: info@larsson.es  
Página web: www.larsson.es

**1.4. Teléfono de emergencia:** + 34 966 11 33 64

#### SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

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

###### Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Categorías del peligro:

Aerosoles: Aerosol 1

Indicaciones de peligro:

Aerosol extremadamente inflamable.

Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

##### 2.2. Elementos de la etiqueta

###### Reglamento (CE) n.º 1272/2008

**Palabra de advertencia:** Peligro**Pictogramas:**

###### Indicaciones de peligro

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

###### Consejos de prudencia

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.  
P103 Leer la etiqueta antes del uso.  
P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de

# Ficha de datos de seguridad

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

## JMC Spray mantenimiento para plataformas 150 ml

Fecha de impresión: 29.09.2020

Código del producto: 5540141

Página 2 de 11

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

### Etiquetado especial de determinadas mezclas

EUH208 Contiene R)-p-menta-1,8-dieno. Puede provocar una reacción alérgica.

### 2.3. Otros peligros

En caso de poca refrigeración y/o por uso se pueden producir mezclas explosivas/inflamables.

## SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

### 3.2. Mezclas

#### Componentes peligrosos

N.º CAS	Nombre químico			Cantidad
	N.º CE	N.º índice	N.º REACH	
	Clasificación SGA			
106-97-8	butano			20 - < 25 %
	203-448-7	601-004-00-0	01-21194749691-3	
	Flam. Gas 1, Liquefied gas; H220 H280			
74-98-6	propano			10 - < 12,5 %
	200-827-9	601-003-00-5	01-2119486944-21	
	Flam. Gas 1, Liquefied gas; H220 H280			
64742-55-8	Aceite de base, sin especificar, destilados (petróleo), fracción parafínica ligera tratada con hidrógeno			2,5 - < 5 %
	265-158-7	649-468-00-3	01-2119487077-29	
	Asp. Tox. 1; H304			
5989-27-5	R)-p-menta-1,8-dieno			0,1 - < 0,5 %
	227-813-5	601-029-00-7	01-2119529223-47	
	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1 (M-Factor = 1); H226 H315 H317 H304 H400 H410			

Texto íntegro de las indicaciones H y EUH: ver sección 16.

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

#### Indicaciones generales

En todos los casos de duda o si existen síntomas, solicitar asistencia médica.

#### En caso de inhalación

Proporcionar aire fresco. En caso de dificultades respiratorias o paro de respiración preparar respiración artificial. Es necesario un tratamiento médico.

#### En caso de contacto con la piel

En caso de contacto con la piel, lávese inmediata- y abundantemente con agua y jabón. Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

#### En caso de contacto con los ojos

Inmediatamente y con cuidado aclarar bien con la ducha para los ojos o con agua. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Consultar al oculista.

#### En caso de ingestión

Vigilar el riesgo de aspiración en caso de vómito. En caso de ingestión accidental, enjuagar la boca abundantemente con agua (solo si la persona esta consciente) y solicitar inmediatamente atención médica

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

Los síntomas pueden aparecer después de muchas horas, por eso observación médica por lo menos hasta 48

**Ficha de datos de seguridad**

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

**JMC Spray mantenimiento para plataformas 150 ml**

Fecha de impresión: 29.09.2020

Código del producto: 5540141

Página 3 de 11

horas después del accidente.

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

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>)0 Espuma0 Polvo extintor.**Medios de extinción no apropiados**

Agua

**5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**

@0201.B020640 Vapores pueden formar con aire una mezcla explosiva. En caso de incendio pueden formarse: Gases/vapores, tóxicos

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

En caso de incendio: Utilizar un aparato de respiración autónomo.

**Información adicional**

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.

**6.2. Precauciones relativas al medio ambiente**

No dejar que llegue el producto al ambiente sin controlar. Peligro de explosión

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

Absorber con una sustancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal). Tratar el material recogido según se describe en la sección de eliminación de residuos.

**6.4. Referencia a otras secciones**

Manejo seguro: véase sección 7

Protección individual: véase sección 8

Eliminación: véase sección 13

**SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento****7.1. Precauciones para una manipulación segura****Indicaciones para la manipulación segura**

No perforar ni quemar, incluso después de su uso.

**Indicaciones para prevenir incendios y explosiones**

No vaporizar sobre llamas u otros objetos incandescentes. Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F. Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar. Evítese la acumulación de cargas electroestáticas. Vapores pueden formar con aire una mezcla explosiva.

**Indicaciones adicionales para la manipulación**

Calentar sube la presión y hay peligro de reventar.

**7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades****Condiciones necesarias para almacenes y depósitos**

Manténgase el recipiente bien cerrado. Consérvese el recipiente en lugar fresco y bien ventilado. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

**Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto**

No almacenar junto con: Agente oxidante. Sustancias peligrosas pirofóricas o autocalentables.

**Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento**

Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

# Ficha de datos de seguridad

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

## JMC Spray mantenimiento para plataformas 150 ml

Fecha de impresión: 29.09.2020

Código del producto: 5540141

Página 4 de 11

### 7.3. Usos específicos finales

Aerosol - Lubricantes, grasas y desmoldeantes

## SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

### 8.1. Parámetros de control

#### Valores límite de exposición profesional

N.º CAS	Agente químico	ppm	mg/m³	fib/cc	Categoría	Origen
106-97-8	Butano	1000	-		VLA-ED	
74-98-6	Propano	1000	-		VLA-ED	
5989-27-5	d-Limoneno	30	168		VLA-ED	

#### Valores DNEL/DMEL

N.º CAS	Agente químico	Via de exposición	Efecto	Valor
64742-55-8	Aceite de base, sin especificar, destilados (petróleo), fracción parafínica ligera tratada con hidrógeno			
Trabajador DNEL, largo plazo		por inhalación	sistémico	2,73 mg/m³
Trabajador DNEL, largo plazo		por inhalación	local	5,58 mg/m³
Trabajador DNEL, largo plazo		dérmica	sistémico	0,97 mg/kg pc/día
Consumidor DNEL, largo plazo		por inhalación	local	1,19 mg/m³
Consumidor DNEL, largo plazo		oral	sistémico	0,74 mg/kg pc/día
5989-27-5	R)-p-menta-1,8-dieno			
Trabajador DNEL, largo plazo		por inhalación	sistémico	66,7 mg/m³
Trabajador DNEL, largo plazo		dérmica	sistémico	9,5 mg/kg pc/día
Consumidor DNEL, largo plazo		por inhalación	sistémico	16,6 mg/m³
Consumidor DNEL, largo plazo		dérmica	sistémico	4,8 mg/kg pc/día
Consumidor DNEL, largo plazo		oral	sistémico	4,8 mg/kg pc/día

#### Valores PNEC

N.º CAS	Agente químico	Valor
64742-55-8	Aceite de base, sin especificar, destilados (petróleo), fracción parafínica ligera tratada con hidrógeno	
Envenenamiento secundario		9,33 mg/kg
5989-27-5	R)-p-menta-1,8-dieno	
Agua dulce		0,014 mg/l
Agua marina		0,0014 mg/l
Sedimento de agua dulce		3,85 mg/kg
Sedimento marino		0,385 mg/kg
Envenenamiento secundario		133 mg/l
Microorganismos en el tratamiento de las aguas residuales		1,8 mg/l
Tierra		0,763 mg/kg

### 8.2. Controles de la exposición



**Ficha de datos de seguridad**

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

**JMC Spray mantenimiento para plataformas 150 ml**

Fecha de impresión: 29.09.2020

Código del producto: 5540141

Página 5 de 11

**Controles técnicos apropiados**

Ventilar suficiente y aspiración puntual en puntos críticos.

**Medidas de higiene**

Quitar las prendas contaminadas. Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo. No comer ni beber durante su utilización.

**Protección de los ojos/la cara**

Llevar gafas/máscara de protección. Protectores de vista adecuados: Gafas con protección lateral DIN EN 166

**Protección de las manos**

Para tratar con materiales químicos solo se pueden utilizar guantes de protección resistente a los agentes químicos con la señal CE y las cuatro cifras del número de control. Dependiendo de la concentración de materiales y la cantidad de sustancias peligrosas y el puesto de trabajo específico hay que escoger el tipo de guantes resistentes a agentes químicos. DIN EN 374

Material adecuado: NBR (Goma de nitrilo), FKM (caucho de fluorado).

Espesor del material del aguante: 0,4 mm, Tiempo de penetración (tiempo máximo de uso): &gt; 240 min.

Se recomienda de aclarar con el fabricante para uso especial la consistencia de productos químicos de los guantes protectores arriba mencionados.

**Protección cutánea**

Usar zapatos y ropa de trabajo antiestática.

**Protección respiratoria**

En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria. Aparatos respiratorios adecuados:

Filtro de partículas combinado (EN 14387) A-P2

**Controles de la exposición del medio ambiente**

No dejar que llegue el producto al ambiente sin controlar.

**SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas****9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

Estado físico:	Líquido
Color:	marrón claro
Olor:	característico

**Método de ensayo**

pH: no aplicable

**Cambio de estado**

Punto de fusión: no aplicable

Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición: &lt; -20 °C

Punto de inflamación: &lt; -20 °C

Inflamabilidad ulterior: No hay datos disponibles

**Inflamabilidad**

Sólido: no aplicable

Gas: no aplicable

**Propiedades explosivas**

Peligro de explosión en caso de calentamiento.

Límite inferior de explosividad: 5 % vol.

Límite superior de explosividad: 15 % vol.

Temperatura de inflamación: 472 °C

**Temperatura de ignición espontánea**

Sólido: no aplicable

Gas: no aplicable

Temperatura de descomposición: no determinado

**Propiedades comburentes**

No provoca incendios.

**Ficha de datos de seguridad**

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

**JMC Spray mantenimiento para plataformas 150 ml**

Fecha de impresión: 29.09.2020

Código del producto: 5540141

Página 6 de 11

Presión de vapor: no determinado

Densidad (a 20 °C): 0,741 g/cm<sup>3</sup>Solubilidad en agua:  
(a 20 °C) prácticamente insoluble**Solubilidad en otros disolventes**

no determinado

Coeficiente de reparto: no determinado

Viscosidad dinámica: no aplicable

Viscosidad cinemática: no determinado

Densidad de vapor: no determinado

Tasa de evaporación: no determinado

**9.2. Otros datos**

Umbral olfativo: no determinado

**SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad****10.1. Reactividad**

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

**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.

**10.4. Condiciones que deben evitarse**Manténgase alejado de fuentes de calor (por ejemplo: superficies calientes), chispas y llamas abiertas.  
Proteger de la luz del sol.**10.5. Materiales incompatibles**

Agente oxidante. Sustancias peligrosas pirofóricas o autocalentables.

**10.6. Productos de descomposición peligrosos**

En caso de incendio pueden formarse: Gases/vapores, tóxicos

**SECCIÓN 11. Información toxicológica****11.1. Información sobre los efectos toxicológicos****Toxicidad aguda**

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

N.º CAS	Nombre químico			
	Vía de exposición	Dosis	Especies	Fuente
64742-55-8	Aceite de base, sin especificar, destilados (petróleo), fracción parafínica ligera tratada con hidrógeno			
	oral	DL50 > 5000 mg/kg	Rata	Productor
	cutánea	DL50 > 5000 mg/kg	Conejo	Productor
	inhalaación (4 h) aerosol	CL50 > 5 mg/l	Rata	Productor
5989-27-5	R)-p-menta-1,8-dieno			
	oral	DL50 > 2000 mg/kg	Rata	Productor
	cutánea	DL50 > 2000 mg/kg	Conejo	Productor

**Irritación y corrosividad**

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

**Efectos sensibilizantes**

Contiene R)-p-menta-1,8-dieno. Puede provocar una reacción alérgica.

**Carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción**

# Ficha de datos de seguridad

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

## JMC Spray mantenimiento para plataformas 150 ml

Fecha de impresión: 29.09.2020

Código del producto: 5540141

Página 7 de 11

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.

### Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

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.

## SECCIÓN 12. Información ecológica

### 12.1. Toxicidad

El producto no es: Ecotóxico.

N.º CAS	Nombre químico	Dosis	[h]   [d]	Especies	Fuente
64742-55-8	Aceite de base, sin especificar, destilados (petróleo), fracción parafínica ligera tratada con hidrógeno				
	Toxicidad para los peces	NOEC >= 1000 mg/l	14 d	Oncorhynchus mykiss (Trucha arcoiris)	Productor
5989-27-5	R)-p-menta-1,8-dieno				
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 0,72 mg/l	96 h	Pez pimephales promelas	Productor
	Toxicidad aguda para las algas	CE50r 0,32 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Productor
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 0,307 mg/l	48 h	Daphnia magna (pulga acuática grande)	Productor
	Toxicidad para los crustáceos	NOEC 0,08 mg/l	21 d	Daphnia magna (pulga acuática grande)	Productor
	Toxicidad aguda para las bacterias	(209 mg/l)	3 h	Lodo activado	Productor

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

El producto no fue examinado.

### 12.3. Potencial de bioacumulación

El producto no fue examinado.

### Coefficiente de reparto n-octanol/agua

N.º CAS	Nombre químico	Log Pow
106-97-8	butano	1,09
74-98-6	propano	1,09
64742-55-8	Aceite de base, sin especificar, destilados (petróleo), fracción parafínica ligera tratada con hidrógeno	> 3,5
5989-27-5	R)-p-menta-1,8-dieno	4,23

### FBC

N.º CAS	Nombre químico	FBC	Especies	Fuente
5989-27-5	R)-p-menta-1,8-dieno	864,8		Productor

### 12.4. Movilidad en el suelo

El producto no fue examinado.

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

El producto no fue examinado.

### 12.6. Otros efectos adversos

No hay información disponible.

### Indicaciones adicionales

Evitar su liberación al medio ambiente.

## SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

# Ficha de datos de seguridad

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

## JMC Spray mantenimiento para plataformas 150 ml

Fecha de impresión: 29.09.2020

Código del producto: 5540141

Página 8 de 11

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

#### Recomendaciones de eliminación

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación aplicable.

#### Código de identificación de residuo - Producto no utilizado


160504 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; residuo peligroso

#### Eliminación de envases contaminados


Embalajes completamente vaciados pueden aprovechar.

## SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

### Transporte terrestre (ADR/RID)

<b>14.1. Número ONU:</b>	UN 1950
<b>14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:</b>	AEROSOLES
<b>14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:</b>	2
<b>14.4. Grupo de embalaje:</b>	-
Etiquetas:	2.1
	
Código de clasificación:	5F
Disposiciones especiales:	190 327 344 625
Cantidad limitada (LQ):	1 L
Cantidad liberada:	E0
Categoría de transporte:	2
Clave de limitación de túnel:	D

### Transporte fluvial (ADN)

<b>14.1. Número ONU:</b>	UN 1950
<b>14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:</b>	AEROSOLES
<b>14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:</b>	2
<b>14.4. Grupo de embalaje:</b>	-
Etiquetas:	2.1
	
Código de clasificación:	5F
Disposiciones especiales:	190 327 344 625
Cantidad limitada (LQ):	1 L
Cantidad liberada:	E0

### Transporte marítimo (IMDG)

<b>14.1. Número ONU:</b>	UN 1950
<b>14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:</b>	AEROSOLS
<b>14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:</b>	2.1
<b>14.4. Grupo de embalaje:</b>	-

# Ficha de datos de seguridad

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

## JMC Spray mantenimiento para plataformas 150 ml

Fecha de impresión: 29.09.2020

Código del producto: 5540141

Página 9 de 11

Etiquetas: 2.1



Disposiciones especiales: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959  
 Cantidad limitada (LQ): 1000 mL  
 Cantidad liberada: E0  
 EmS: F-D, S-U  
 Grupo de segregación: azides

### Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

**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



Disposiciones especiales: A145 A167 A802  
 Cantidad limitada (LQ) Passenger: 30 kg G  
 Passenger LQ: Y203  
 Cantidad liberada: E0  
 IATA Instrucción de embalaje - Passenger: 203  
 IATA Cantidad máxima - Passenger: 75 kg  
 IATA Instrucción de embalaje - Cargo: 203  
 IATA Cantidad máxima - Cargo: 150 kg

### 14.5. Peligros para el medio ambiente

PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE: no

### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Atención: Gases inflamables.

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

no aplicable

## 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 de la UE

Datos según la Directiva 2010/75/UE (COV): 35,157 % (260,514 g/L)

Datos según la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III): P3a AEROSOL INFLAMABLES

#### Indicaciones adicionales

Tener en cuenta: 850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/EC, 2008/47/EC  
 Norma aerosol (75/324/CEE)

#### Legislación nacional

Limitaciones para el empleo de operarios: Tener en cuenta la ocupación limitada según la ley de protección jurídica del trabajo juvenil (94/33/CE).  
 Clase de peligro para el agua (D): 3 - sumamente peligroso para el agua

**Ficha de datos de seguridad**

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

**JMC Spray mantenimiento para plataformas 150 ml**

Fecha de impresión: 29.09.2020

Código del producto: 5540141

Página 10 de 11

Reabsorción a través de la piel/sensibilización:

Produce reacciones ultrasensibles de tipo alérgicas.

**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****Abreviaturas y acrónimos**

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

UN: United Nations

CAS: Chemical Abstracts Service

DNEL: Derived No Effect Level

DMEL: Derived Minimal Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

ATE: Acute toxicity estimate

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

LL50: Lethal loading, 50%

EL50: Effect loading, 50%

EC50: Effective Concentration 50%

ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate

NOEC: No Observed Effect Concentration

BCF: Bio-concentration factor

PBT: persistent, bioaccumulative, toxic

vPvB: very persistent, very bioaccumulative

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail

ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

EmS: Emergency Schedules

MFAG: Medical First Aid Guide

IATA: International Air Transport Association

ICAO: International Civil Aviation Organization

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

IBC: Intermediate Bulk Container

VOC: Volatile Organic Compounds

SVHC: Substance of Very High Concern

Las abreviaturas y los acrónimos pueden consultarse en la tabla disponible en <http://abk.esdscom.eu>**Texto de las frases H y EUH (número y texto completo)**

H220	Gas extremadamente inflamable.
H222	Aerosol extremadamente inflamable.
H226	Líquidos y vapores inflamables.
H229	Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.
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.
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
EUH208	Contiene R)-p-menta-1,8-dieno. Puede provocar una reacción alérgica.

**Indicaciones adicionales**

La información aquí dada se basa en nuestros conocimientos a fecha actual, sin embargo no garantiza características o propiedades del producto y no da pie a una relación contractual jurídica. El destinatario de

## Ficha de datos de seguridad

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

### **JMC Spray mantenimiento para plataformas 150 ml**

Fecha de impresión: 29.09.2020

Código del producto: 5540141

Página 11 de 11

nuestros productos debe tener en cuenta por su propia responsabilidad las leyes y disposiciones existentes.

---

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