

## Ficha de datos de seguridad

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

### JMC Polsterreiniger

Fecha de impresión: 29.09.2020

Código del producto: 5577542

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 Polsterreiniger

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

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

Agente de limpieza

### 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

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

# Ficha de datos de seguridad

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

## JMC Polsterreiniger

Fecha de impresión: 29.09.2020

Código del producto: 5577542

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.
P501	Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F. Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación aplicable.

### 2.3. Otros peligros

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

#### Componentes peligrosos

N.º CAS	Nombre químico			Cantidad
	N.º CE	N.º índice	N.º REACH	
	Clasificación SGA			
64-17-5	alcohol etílico, etanol			10 - < 20 %
	200-578-6	603-002-00-5	01-2119457610-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319			
75-28-5	Isobutano			10 - < 20 %
	200-857-2	601-004-00-0	01-2119485395-27	
	Flam. Gas 1, Liquefied gas; H220 H280			
34590-94-8	(2-methoxymethylethoxy)propanol			5 - < 10 %
	252-104-2			
74-98-6	propano			1 - < 3 %
	200-827-9	601-003-00-5	01-2119486944-21	
	Flam. Gas 1, Liquefied gas; H220 H280			
106-97-8	Butano			0,1 - < 1 %
	203-448-7	601-004-00-0	01-2119474691-32	
	Flam. Gas 1, Liquefied gas; H220 H280			
137-16-6	Sodium N-lauroylsarcosinate			0,1 - < 1 %
	205-281-5		01-2119527780-39	
	Acute Tox. 2, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H330 H315 H318			

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

#### Consejos adicionales

indicación de los componentes según reglamento (CE) n.º 648/2004:

15 - < 30 % hidrocarburos alifáticos, perfumes

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

#### Indicaciones generales

Primer socorrista: ¡Hacer atención a autoprotección! Llevar a las personas fuera del peligro. Nunca dar por la boca algo a una persona que este sin conocimiento o tenga constricciones espasmódicas.

#### En caso de inhalación

Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. En todos los casos de duda o si existen síntomas, solicitar asistencia médica.

#### En caso de contacto con la piel

Lavar con agua y jabón abundantes. Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. En todos los casos de duda o si existen síntomas, solicitar asistencia médica.

# Ficha de datos de seguridad

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

## JMC Polsterreiniger

Fecha de impresión: 29.09.2020

Código del producto: 5577542

Página 3 de 11

### En caso de contacto con los ojos

Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. En caso de irritación ocular consultar al oculista.

### En caso de ingestión

NO provocar el vómito. Vigilar el riesgo de aspiración en caso de vómito. Llamar al médico!

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

Dolores de cabeza0 Náuseas0 Vértigo0 cansancio0 Irritación cutánea.

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

Tratamiento sintomático. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGIA. Síntomas también se pueden mostrar horas después de la exposición.

## SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

### 5.1. Medios de extinción

#### Medios de extinción adecuados

Dispersión finísima de agua0 Dióxido de carbono (CO2)0 Espuma0 Polvo extintor.

#### Medios de extinción no apropiados

Chorro de agua

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

Como consecuencia de una combustión y descomposición térmica incompletas, pueden originarse gases de diferente toxicidad. Es el caso de productos que contienen hidrocarburos, p. ej. CO, CO2, aldehídos y hollín. Estos pueden ser muy peligrosos si se inhalan en elevadas concentraciones o en espacios cerrados.

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

En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. Si es posible y sin peligro, retirar los recipientes que no estén dañados de la zona de peligro. 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. Protegerse de los efectos de vapores, polvos y aerosoles, utilizando un aparato de respiración. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. Usar equipamiento de protección personal.

### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. Evitar la extensión superficial (p.e. encauzando o barreras de aceite). Asegurarse, que toda el agua residual se colecciona y se trata en una planta depuradora.

### 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. Limpiar bien las cosas sucias y el suelo respetando las disposiciones de ambiente.

### 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

Tener en cuenta las instrucciones para el uso. El polvo hay que aspirarlo en sitio donde se produce. Vapores/aerosoles se deben extraer directamente en el punto de origen. Si una aspiración local no es posible o es insuficiente, se debe garantizar una buena ventilación del campo de trabajo. Cuando se lo use, no comer, beber, fumar o estornudar. Usar equipo de protección personal (véase sección 8).

# Ficha de datos de seguridad

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

## JMC Polsterreiniger

Fecha de impresión: 29.09.2020

Código del producto: 5577542

Página 4 de 11

### Indicaciones para prevenir incendios y explosiones

En caso de poca refrigeración y/o por uso se pueden producir mezclas explosivas/inflamables. Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar. Calentar sube la presión y hay peligro de reventar.

### Indicaciones adicionales para la manipulación

Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa.

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

#### Condiciones necesarias para almacenes y depósitos

Manténgase el recipiente bien cerrado. Observar las normas y disposiciones legales.

#### 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.

Protegerse contra: Helada

Proteger de las radiaciones solares directas. Mantener el lugar seco y fresco. Observar las normas y disposiciones legales.

### 7.3. Usos específicos finales

Agente de limpieza

## SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

### 8.1. Parámetros de control

#### Valores límite de exposición profesional

N.º CAS	Agente químico	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fib/cc	Categoría	Origen
106-97-8	Butano	1000	-		VLA-ED	
64-17-5	Etanol	1000	1910		VLA-EC	
74-98-6	Propano	1000	-		VLA-ED	
34590-94-8	Éter metílico de dipropilenglicol	50	308		VLA-ED	

#### Valores DNEL/DMEL

N.º CAS	Agente químico			
DNEL tipo		Vía de exposición	Efecto	Valor
137-16-6	Sodium N-lauroylsarcosinate			
Trabajador DNEL, largo plazo		por inhalación	sistémico	70,53 mg/m <sup>3</sup>
Trabajador DNEL, largo plazo		dérmica	sistémico	20 mg/kg pc/día
Consumidor DNEL, largo plazo		por inhalación	sistémico	17,39 mg/m <sup>3</sup>
Consumidor DNEL, largo plazo		dérmica	sistémico	10 mg/kg pc/día
Consumidor DNEL, largo plazo		oral	sistémico	10 mg/kg pc/día

#### Valores PNEC

N.º CAS	Agente químico		
Compartimento medioambiental		Valor	
137-16-6	Sodium N-lauroylsarcosinate		
Agua dulce		0,009 mg/l	
Agua dulce (emisiones intermitentes)		0,089 mg/l	
Agua marina		0,001 mg/l	
Sedimento de agua dulce		0,064 mg/l	
Sedimento marino		0,006 mg/l	
Microorganismos en el tratamiento de las aguas residuales		3 mg/l	
Tierra		0,008 mg/kg	

# Ficha de datos de seguridad

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

## JMC Polsterreiniger

Fecha de impresión: 29.09.2020

Código del producto: 5577542

Página 5 de 11

### 8.2. Controles de la exposición



#### Controles técnicos apropiados

En tratamiento abierto hay que utilizar los dispositivos con aspiración lokal.

#### Medidas de higiene

Evítese la exposición. Úsese indumentaria protectora adecuada. Elaborar y seguir el plan de protección de piel! Quitar las prendas contaminadas. Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo. Cuando se lo use, no comer, beber, fumar o estornudar.

#### Protección de los ojos/la cara

Protectores de vista adecuados: Úsese protección para los ojos/la cara. (DIN EN 166)

#### Protección de las manos

Proteja la piel con una crema protectora.

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

Material adecuado: NBR (Goma de nitrilo)

Tiempo de penetración (tiempo máximo de uso): 480 min

Espesor del material del aguante: 0,45 mm

DIN EN 374

#### Protección cutánea

Úsese indumentaria protectora adecuada. Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

#### Protección respiratoria

Protegerse de los efectos de vapores, polvos y aerosoles, utilizando un aparato de respiración.

pasar el límite de valor: aparato filtro para gases (EN 141). Material filtrante/medio: AX

Han de observarse las limitaciones del tiempo de utilización conforme a los datos del fabricante. Observar las normas y disposiciones legales.

#### Controles de la exposición del medio ambiente

Evitar su liberación al medio ambiente.

Observar las normas y disposiciones legales.

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

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

Estado físico: Líquido (Aerosol)  
 Color: opaco  
 Olor: característico

pH (a 20 °C): 9,55 **Método de ensayo** DIN 19268

#### Cambio de estado

Punto de fusión: no determinado

Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición: - 42 °C

Punto de inflamación: - 80 °C

#### Inflamabilidad

Sólido: no aplicable

Gas: no aplicable

**Ficha de datos de seguridad**

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

**JMC Polsterreiniger**

Fecha de impresión: 29.09.2020

Código del producto: 5577542

Página 6 de 11

**Propiedades explosivas**

Peligro de explosión en caso de calentamiento.

Límite inferior de explosividad: 3,5 % vol.

Límite superior de explosividad: 15 % vol.

Temperatura de inflamación: no determinado

**Temperatura de ignición espontánea**

Sólido: no aplicable

Gas: no aplicable

Temperatura de descomposición: no determinado

**Propiedades comburentes**

No provoca incendios.

Presión de vapor: no determinado

Densidad (a 20 °C): 0,979 g/cm<sup>3</sup> DIN 51757

Solubilidad en agua: fácilmente soluble

**Solubilidad en otros disolventes**

no determinado

Coeficiente de reparto: no determinado

Viscosidad dinámica: no determinado

Viscosidad cinemática: no determinado

Densidad de vapor: no determinado

Tasa de evaporación: no determinado

**9.2. Otros datos**

Contenido sólido: no determinado

Umbral olfativo: no determinado

Los datos se refieren al principio activo técnico. Densidad relativa0 Color0 Olor0 Viscosidad0 pH

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

@0201.B020640

**10.2. Estabilidad química**

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

**10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas**

No disponer a una temperatura que sobrepase 50 °C. Calentar sube la presión y hay peligro de reventar.

**10.4. Condiciones que deben evitarse**

Manténgase alejado de fuentes de calor (por ejemplo: superficies calientes), chispas y llamas abiertas.

Vapores pueden formar con aire una mezcla explosiva. Evítese la acumulación de cargas electrostáticas.

**10.5. Materiales incompatibles**

Agente oxidante. Sustancias peligrosas pirofóricas o autocalentables.

**10.6. Productos de descomposición peligrosos**Como consecuencia de una combustión y descomposición térmica incompletas, pueden originarse gases de diferente toxicidad. Es el caso de productos que contienen hidrocarburos, p. ej. CO, CO<sub>2</sub>, aldehídos y hollín.

Estos pueden ser muy peligrosos si se inhalan en elevadas concentraciones o en espacios cerrados.

**Información adicional**

No mezclar con otros productos químicos.

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

**Ficha de datos de seguridad**

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

**JMC Polsterreiniger**

Fecha de impresión: 29.09.2020

Código del producto: 5577542

Página 7 de 11

**Toxicocinética, metabolismo y distribución**

No hay datos disponibles para la mezcla.

**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
75-28-5	Isobutano			
	inhalación vapor	CL50 1237 mg/l	Ratón	Productor
34590-94-8	(2-methoxymethylethoxy)propanol			
	oral	DL50 5135 mg/kg	Rata	Productor
	cutánea	DL50 13000 mg/kg	Conejo	Productor
106-97-8	Butano			
	inhalación (4 h) gas	CL50 658 ppm	Rata	GESTIS
137-16-6	Sodium N-lauroylsarcosinate			
	oral	DL50 > 5000 mg/kg	Rata	Productor
	inhalación vapor	ATE 0,5 mg/l		
	inhalación aerosol	ATE 0,05 mg/l		

**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.

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

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

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

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.

# Ficha de datos de seguridad

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

## JMC Polsterreiniger

Fecha de impresión: 29.09.2020

Código del producto: 5577542

Página 8 de 11

N.º CAS	Nombre químico				
	Toxicidad acuática	Dosis	[h]   [d]	Especies	Fuente
75-28-5	Isobutano				
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 91,42 mg/l	96 h	Piscis	US EPA
	Toxicidad aguda para las algas	CE50r 19,37 mg/l	96 h	Algae	US EPA OPPT
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 69,43 mg/l	48 h	Daphnia sp.	US EPA OPPT
34590-94-8	(2-methoxymethylethoxy)propanol				
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 10000 mg/l	96 h	Pez pimephales promelas	Productor
	Toxicidad aguda para las algas	CE50r 969 mg/l	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Productor
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 1919 mg/l	48 h	Daphnia magna (pulga acuática grande)	Productor
106-97-8	Butano				
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 49,9 mg/l	96 h	Piscis	US EPA
	Toxicidad aguda para las algas	CE50r 19,37 mg/l	96 h	Algae	US EPA OPPT
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 69,43 mg/l	48 h	Daphnia Spec.	US EPA OPPT
137-16-6	Sodium N-lauroylsarcosinate				
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 107 mg/l	96 h	Brachidanio rerio	Productor
	Toxicidad aguda para las algas	CE50r 79 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	Productor
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 29,7 mg/l	48 h	Daphnia magna (pulga acuática grande)	Productor
	Toxicidad aguda para las bacterias	(> 1000 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
75-28-5	Isobutano	1,09
106-97-8	Butano	1,09
137-16-6	Sodium N-lauroylsarcosinate	0,37

### 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

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

# Ficha de datos de seguridad

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

## JMC Polsterreiniger

Fecha de impresión: 29.09.2020

Código del producto: 5577542

Página 9 de 11

### 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

### Código de identificación de residuo - Producto usado

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

### Código de identificación de residuo - Envases contaminados


150104 RESIDUOS DE ENVASES; ABSORBENTES, TRAJOS 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 metálicos

### Eliminación de envases contaminados


Los embalajes contaminados deben de ser tratados como la sustancia.

## 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)

**Ficha de datos de seguridad**

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

**JMC Polsterreiniger**

Fecha de impresión: 29.09.2020

Código del producto: 5577542

Página 10 de 11

<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>	-
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

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

<b>14.1. Número ONU:</b>	UN 1950
<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>	2.1
<b>14.4. Grupo de embalaje:</b>	-
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: Aerosol extremadamente inflamable.

**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**

<b>Información reglamentaria de la UE</b>	
Datos según la Directiva 2010/75/UE (COV):	< 55 %
Datos según la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III):	P3a AEROSOLS INFLAMABLES

**Indicaciones adicionales**

Tener en cuenta:

**Ficha de datos de seguridad**

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

**JMC Polsterreiniger**

Fecha de impresión: 29.09.2020

Código del producto: 5577542

Página 11 de 11

Norma aerosol (75/324/CEE).

Reglamento (CE) n.º 648/2004 sobre detergentes

**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):

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****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

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

IBC: Intermediate Bulk Container

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.

H225 Líquido y vapores muy inflamables.

H229 Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

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

H315 Provoca irritación cutánea.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H330 Mortal en caso de inhalación.

**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 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.)*