Œ

Página 1 de 15

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) Nr. 1907/2006, Anexo II (última modificación por Reglamento (UE) 2020/878)

Revisión / Versión: 19.02.2025 / 0013

Sustituye a la versión del / Versión: 27.02.2024 / 0012

Válido a partir de: 19.02.2025

Fecha de impresión del PDF: 19.02.2025

WD-40® MULTI-USE PRODUCT - [Aerosol] WD-40® PRODUCTO MULTI-USO - [Aerosol]

# Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) Nr. 1907/2006, Anexo II (última modificación por Reglamento (UE) 2020/878)

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

#### 1.1 Identificador de producto

## WD-40® MULTI-USE PRODUCT - [Aerosol] WD-40®PRODUCTO MULTI-USO - [Aerosol]

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

Protección anticorrosiva

Lubricante

#### Usos desaconsejados:

En la actualidad no existen informaciones al respecto.

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

WD-40 Company Limited 252 Upper Third Street Milton Keynes, MK9 1DZ, United Kingdom

WD-40 Company Limited PO Box 440 GB-Kiln Farm, Milton Keynes, MK11 3LF

Tel.: +44 (0) 1908 555400 Fax: +44 (0) 1908 266900 E-Mail: Compliance@wd40.co.uk Homepage: www.wd40.co.uk



WD-40 Company España Edificio Fiteni IX, C/Anabel Segura, 10 ES- 28108 Alcobendas [Madrid]

Tel.: +34 91 657 22 11 Homepage: www.wd40.es

Dirección de correo electrónico de la persona especializada: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - por favor, NO utilizar para pedir hojas de datos de seguridad.

#### 1.4 Teléfono de emergencia

#### Servicios de información para casos de emergencia / Organismo consultivo oficial:

Œ

Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses) Teléfono: +34 91 562 04 20 Información en español (24 h/365 dias). Únicamente con la finalidad de proporcionar respuesta sanitaria en caso de urgencia.

#### Teléfono de urgencias de la sociedad:

+34 931 76 85 45 900 868 538

#### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

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

Página 2 de 15

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) Nr. 1907/2006, Anexo II (última modificación por Reglamento (UE) 2020/878)

Revisión / Versión: 19.02.2025 / 0013

Sustituye a la versión del / Versión: 27.02.2024 / 0012

Válido a partir de: 19.02.2025

Fecha de impresión del PDF: 19.02.2025

WD-40® MULTI-USE PRODUCT - [Aerosol] WD-40® PRODUCTO MULTI-USO - [Aerosol]

#### Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP)

Clase de peligro	Categoría de peligro	Indicación de peligro
Asp. Tox.	1	H304-Puede ser mortal en caso de ingestión y
		penetración en las vías respiratorias.
STOT SE	3	H336-Puede provocar somnolencia o vértigo.
Aerosol	1	H222-Aerosol extremadamente inflamable.
Aerosol	1	H229-Recipiente a presión: Puede reventar si se
		calienta.

#### 2.2 Elementos de la etiqueta

#### Etiquetado de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP)



H336-Puede provocar somnolencia o vértigo. H222-Aerosol extremadamente inflamable. H229-Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

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. P261-Evitar respirar los vapores o el aerosol. P271-Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. P301+P310-EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA / médico. P312-Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA / médico si la persona se encuentra mal. P331-NO provocar el vómito. P405-Guardar bajo llave. P410+P412-Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C.

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

P501-Eliminar el contenido / el recipiente en una instalación de eliminación de residuos autorizada.

Sin una ventilación adecuada, pueden formarse mezclas explosivas. Hidrocarburos, C9-C11, n-alcanos, isoalcanos, cicloalcanos, <2% aromáticos

#### 2.3 Otros peligros

La mezcla no contiene ninguna sustancia vPvB (vPvB = very persistent, very bioaccumulative) o no está incluida en el anexo XIII del Reglamento (CE) 1907/2006 (< 0,1 %).

La mezcla no contiene ninguna sustancia PBT (PBT = persistent, bioaccumulative, toxic) o no está incluida en el anexo XIII del Reglamento (CE) 1907/2006 (< 0,1 %).

El compuesto no contiene ninguna sustancia con propiedades de alteración endocrina (< 0,1 %).

#### SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

#### 3.1 Sustancias

n.u.

#### 3.2 Mezclas

0:= 1::0=010:0	
Hidrocarburos, C9-C11, n-alcanos, isoalcanos, cicloalcanos, <2%	
aromáticos	
Número de registro (REACH)	01-2119463258-33-XXXX
Index	
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	919-857-5
CAS	
% rango	60-80

Página 3 de 15

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) Nr. 1907/2006, Anexo II (última modificación por Reglamento (UE) 2020/878)

Revisión / Versión: 19.02.2025 / 0013

Sustituye a la versión del / Versión: 27.02.2024 / 0012

Válido a partir de: 19.02.2025

Fecha de impresión del PDF: 19.02.2025

WD-40® MULTI-USE PRODUCT - [Aerosol] WD-40® PRODUCTO MULTI-USO - [Aerosol]

Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP),	EUH066
factores M	Flam. Liq. 3, H226
	STOT SE 3, H336
	Asp. Tox. 1, H304

Dióxido de carbono	Material para el cuál es válido un valor límite de exposición según la UE.
Número de registro (REACH)	
Index	
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	204-696-9
CAS	124-38-9
% rango	1-<3
Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP),	
factores M	

Texto de las frases H y abreviaturas de clasificación (SGA/CLP), véase sección 16.

Las sustancias mencionadas en esta sección se indican con su clasificación real correspondiente!

Esto significa que en el caso de las sustancias listadas en el Anexo VI, Tabla 3.1 del Reglamento (UE) n.º 1272/2008 (CLP) se han tenido en cuenta todas las posibles observaciones mencionadas en el mismo para la clasificación aquí mencionada.

Si p. ej. se debe aplicar la observación P a un hidrocarburo, esta se ha tenido ya en cuenta para la clasificación aquí mencionada. Cita: "Nota P - No es necesario aplicar la clasificación como carcinógeno o mutágeno si puede demostrarse que la sustancia contiene menos del 0,1 % en peso de benceno (número EINECS 200-753-7)."

Asimismo, se ha considerado el Art. 4 del Reglamento (UE) n.º 1272/2008 (Reglamento CLP) y se ha tenido ya en cuenta para la clasificación aquí mencionada.

La suma de las concentraciones más altas enumeradas aquí puede dar lugar a una clasificación. Solo se aplica cuando esta clasificación se enumera en la Sección 2. En todos los demás casos la concentración total está por debajo de la clasificación.

#### **SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

#### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

¡Los responsables de los primeros auxilios deben recordar protegerse a sí mismos!

No instile ningún líquido en la boca de personas inconscientes!

#### Inhalación

Conducir aire fresco al afectado.

Alejar a la persona de la zona de peligro.

Paro respiratorio - Aparato de respiración artificial necesario.

#### Contacto con la piel

Retirar inmediatamente partes de vestimenta sucia, embebida, lavar bien con mucha agua y jabón, en caso de irritación (enrojecimiento, etc.) consultar al médico.

#### Contacto con los ojos

Quitarse las lentillas.

Aclarar exhaustivamente con abundante agua durante varios minutos, si fuese necesario, llamar al médico.

#### Ingestión

Lavar bien la boca con agua.

Consultar inmediatamente al médico, llevar la hoja de datos consigo.

No provocar el vómito.

Riesgo de aspiración.

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

Cuando proceda, se podrán encontrar los principales síntomas y efectos retardados en el párrafo 11.º o, en caso de vías de exposición, en el párrafo 4.1.

Pueden aparecer:

Irritación de los ojos

Inhalatión:

Dolores de cabeza

Malestar

Vértigo

Irritación de las vías respiratorias

Influencia/daños sobre el sistema central nervioso

En caso de contacto prolongado:

Dermatitis (inflamación de la piel)

Ingestión:

Malestar

Vómitos

Diarrea

Riesgo de aspiración.

Página 4 de 15

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) Nr. 1907/2006, Anexo II (última modificación por Reglamento (UE) 2020/878)

Revisión / Versión: 19.02.2025 / 0013

Sustituye a la versión del / Versión: 27.02.2024 / 0012

Válido a partir de: 19.02.2025

Fecha de impresión del PDF: 19.02.2025

WD-40® MULTI-USE PRODUCT - [Aerosol] WD-40® PRODUCTO MULTI-USO - [Aerosol]

En determinados casos puede ocurrir que los síntomas de intoxicación no se manifiesten hasta que haya transcurrido mucho tiempo/después de varias horas.

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

n.e.

La información de la composición actualizada del producto ha sido remitida al Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses).

En caso de intoxicación llamar al Servicio de Información Toxicológica: Tfno (24horas) 91 562 04 20

#### SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

#### 5.1 Medios de extinción

#### Medios de extinción apropiados

Espuma

CO<sub>2</sub>

Polvo extintor

Chorro de agua disperso

#### Medios de extinción no apropiados

Chorro compacto de agua

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

En caso de fuego se pueden formar:

Oxidos de carbono

Peligro de estallar al calentarse

Peligro de explosión en caso de calentamiento prolongado.

Mezclas explosivas de vapor/aire o gas/aire.

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

Equipamiento de protección personal, véase sección 8.

Según el tamaño del fuego

Aparato de respiración, independiente de la atmósfera local.

Refrigerar con agua los recipientes expuestos a riesgos.

Eliminar el agua prevista contra incendios que esté contaminada conforme a la normativa oficial.

#### SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

#### 6.1.1 Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

En caso de un derrame o una liberación involuntaria, llevar puesto el equipo de protección individual del apartado 8 a fin de evitar la contaminación.

Garantizar una ventilación suficiente y eliminar las fuentes de ignición.

En caso de productos sólidos o pulviformes, evitar la formación de polvo.

En la medida de lo posible, abandonar la zona de peligro y, si procede, aplicar los planes de emergencia existentes.

Alejar materiales inflamables, no fumar.

Procurar que haya una buena aireación.

Evitar el contacto con ojos y piel, así como su inhalación.

No llevar en los bolsillos de los pantalones trapos de limpiar empapados con el producto.

#### 6.1.2 Para el personal de emergencia

Acerca del equipo de protección individual adecuado y los datos de material, véase el apartado 8.

#### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Si el escape es grande, embalsar.

Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo.

No tirar los residuos por el desagüe.

Evitar la penetración del producto en las aguas superficiales y subterráneas, así como en el suelo.

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

Si hay un escape de aerosol o de gas, procurar que haya suficiente aire fresco.

Sustancia activa:

Recoger con material aglutinante de líquidos (p. ej. aglutinante universal, arena, diatomita) y eliminar según la sección 13.

#### 6.4 Referencia a otras secciones

Equipamiento de protección personal, véase sección 8 e indicaciones sobre la eliminación, véase sección 13.

#### **SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento**

Además de la información que se facilita en esta sección, la sección 8 y 6.1 también puede contener información relevante.

Œ.

Página 5 de 15

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) Nr. 1907/2006, Anexo II (última modificación por Reglamento (UE) 2020/878)

Revisión / Versión: 19.02.2025 / 0013

Sustituye a la versión del / Versión: 27.02.2024 / 0012

Válido a partir de: 19.02.2025

Fecha de impresión del PDF: 19.02.2025

WD-40® MULTI-USE PRODUCT - [Aerosol] WD-40® PRODUCTO MULTI-USO - [Aerosol]

#### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

#### 7.1.1 Recomendaciones generales

Procurar que haya una buena ventilación.

Alejar materiales inflamables - No fumar.

No se debe utilizar sobre superficies calientes.

Siga las indicaciones de la etiqueta y las instrucciones de uso.

Proceder según las indicaciones de la empresa.

En caso de necesario tómense medidas contra la carga electroestática.

#### 7.1.2 Indicaciones sobre medidas generales de higiene en el sitio de trabajo

Se deben emplear las medidas de higiene y precaución generales para el trato de productos químicos.

Lávense las manos antes de hacer una pausa y al terminar la jornada.

Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

Antes de entrar a zonas donde se ingieren alimentos, retirar la ropa y el equipamiento de protección contaminados.

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

Consérvese alejado de las personas no autorizadas.

No almacenar el producto en pasillos y escaleras.

Tener en cuenta reglamentos especiales por aerosoles!

Prestar atención a las condiciones especiales de almacenamiento.

Protegerlo de los rayos solares y de temperaturas que sobrepasen los 50°C.

Manténgase en lugar seco.

Almacenar en lugar fresco.

Almacenar en lugar bien ventilado.

#### 7.3 Usos específicos finales

En la actualidad no existen informaciones al respecto.

Tener en cuenta las instrucciones de actuación para unas buenas prácticas laborales, así como las recomendaciones para la determinación de peligros.

En función de la aplicación, consultar los sistemas de información sobre sustancias peligrosas, p. ej. los de las asociaciones profesionales,

la industria química o diversos sectores (materiales de construcción, madera, química, laboratorio, cuero, metal).

#### SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

#### 8.1 Parámetros de control

Nombre químico

Los métodos de seguimiento:

VLA-ED: 5 mg/m3 (niebla de aceite mineral)

Nombre químico	Hidrocarburos, C9-C11, n-alcanos, isoalcanos, cicloalcanos, <2%	aromáticos
VLA-ED: 50 ppm (290 mg/m3) (	White spirit VLA-EC: 100 ppm (580 mg/m3) (White spirit	
(nafta de petroleo))	(nafta de petroleo))	
Los métodos de seguimiento:	<ul> <li>Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571)</li> </ul>	
	<ul> <li>Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581)</li> </ul>	
	- Compur - KITA-187 S (551 174)	
VLB:	Otra informació	n: via dérmica (White spirit
	(nafta de petrol	eo))

VLB:			Otra información: vi nafta de petroleo))	ia dérmica (White spirit
Nombre químico	Dióxido de carl	oono	•	
VLA-ED: 5000 ppm (9150 mg/n	n3) (VLA-ED),	VLA-EC:		
5000 ppm (9000 mg/m3) (UE)				
Los métodos de seguimiento:	-	Draeger - Carbon Dioxide 0,1%/a (	CH 23 501)	
	-	Draeger - Carbon Dioxide 0,5%/a (	CH 31 401)	
	-	Draeger - Carbon Dioxide 1%/a (Cl	H 25 101)	
	-	Draeger - Carbon Dioxide 100/a (8	1 01 811)	
	-	Draeger - Carbon Dioxide 5%/A (C	H 20 301)	
	-	Compur - KITA-126 B (549 475)		
	-	Compur - KITA-126 SA (549 467)		
	-	Compur - KITA-126 SB (548 816)		
	-	Compur - KITA-126 SF (549 491)		
	-	Compur - KITA-126 SG (550 210)		
	-	Compur - KITA-126 SH (549 509)		
	-	Compur - KITA-126 UH (549 517)		
	-	NIOSH 6603 (Carbon dioxide) - 19	94	
	-	OSHA ID-172 (Carbon dioxide in w	orkplace atmospher	es) - 1990
VLB:			Otra información:	-
		<u> </u>		

VLA-EC: 10 mg/m3 (niebla de aceite mineral)

Draeger - Oil Mist 1/a (67 33 031)

Aceite mineral refinado, nieblas

Œ.

Página 6 de 15

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) Nr. 1907/2006, Anexo II (última modificación por Reglamento (UE) 2020/878)

Revisión / Versión: 19.02.2025 / 0013

Sustituye a la versión del / Versión: 27.02.2024 / 0012

Válido a partir de: 19.02.2025

Fecha de impresión del PDF: 19.02.2025

WD-40® MULTI-USE PRODUCT - [Aerosol] WD-40® PRODUCTO MULTI-USO - [Aerosol]

VLB: --
| Otra información: --| E | Nombre químico | Ceras parafínicas |
|--| VLA-ED: 2 mg/m3 (Cera de parafina, humos) | VLA-EC: --- | --| Los métodos de seguimiento: - Compur - KITA-187 S (551 174) |
| VLB: --- | Otra información: ---

Hidrocarburos, C9-C11, n-alcanos, isoalcanos, cicloalcanos, <2% aromáticos								
Campo de aplicación	Vía de exposición / Compartimento medioambiental	Repercusión sobre la salud	Descripto r	Valor	Unidad	Observaci ón		
Consumidor	Humana: cutánea	A largo plazo, efectos sistémicos	DNEL	46	mg/kg bw/day			
Consumidor	Humana: por inhalación	dumana: por inhalación  A largo plazo, efectos sistémicos		185	mg/m3			
Consumidor	Humana: oral	A largo plazo, efectos sistémicos	DNEL	46	mg/kg bw/day			
Trabajador / empleado	Humana: cutánea	A largo plazo, efectos sistémicos	DNEL	77	mg/kg bw/day			
Trabajador / empleado	Humana: por inhalación	A largo plazo, efectos sistémicos	DNEL	871	mg/m3			

- E España | VLA-ED = Valores Límite Ambientales de exposición profesional Exposición Diaria (LEP Límites de exposición profesional para agentes químicos en España. (Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo (INSST))

  (UE) = Directiva 91/322/CEE, 98/24/CE, 2000/39/CE, 2004/37/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, 2017/164/UE o 2019/1831/UE:

  (8) = Fracción inhalable (2004/37/CE, 2017/164/EU). (9) = Fracción respirable (2004/37/CE, 2017/164/EU). (11) = Fracción inhalable (2004/37/CE). (12) = Fracción inhalable. Fracción respirable en aquellos Estados miembros en los que, en la fecha de la entrada en vigor de la presente Directiva, se aplique un sistema de control biológico con un valor límite biológico inferior o igual a 0,002 mg Cd/g de creatinina en orina (2004/37/CE).
- | VLA-EC = Valores Límite Ambientales de exposición profesional Exposición de Corta duración (LEP Límites de exposición profesional para agentes químicos en España. (Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo (INSST))
- (UE) = Directiva 91/322/CEE, 98/24/CE, 2000/39/CE, 2004/37/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, 2017/164/UE o 2019/1831/UE:
- (8) = Fracción inhalable (2004/37/CE, 2017/164/UE). (9) = Fracción respirable (2004/37/CE, 2017/164/UE). (10) = Valor límite de exposición de corta duración en relación con un período de referencia de 1 minuto (2017/164/UE). |
- | VLB = Valores Límite Biológicos (LEP Límites de exposición profesional para agentes químicos en España. (Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo (INSST)).
- (UE) = Directiva 98/24/CE o 2004/37/CE o SCOEL (Valor límite biológico (BLV), Recomendación del Comité científico sobre límites de exposición profesional (SCOEL)).
- | Otra información ((VLA) Valores Límite Ambientales de exposición professional, LEP Límites de exposición profesional para agentes químicos en España. Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo (INSST)): Sen = Sensibilizante. vía dérmica = puede absorber por vía cutánea. b = asfixiantes simples. f = Reacciona con agentes nitrosantes que pueden dar lugar a la formación de N-Nitrosaminas carcinógenas. FIV = Fracción inhalable y vapor. h = Fibras I > 5mm, d < 3mm, l/d >= 3 determinadas por microscopia optica de contraste de fases. ae = alterador endocrino. C1A = si se sabe que es un carcinógeno para el hombre, en base a la existencia de pruebas en humanos, C1B = si se supone que es un carcinógeno para el hombre, en base a la existencia de pruebas en animales. M1A = Sustancia mutagénica para el hombre, M1B = Sustancia que puede considerarse mutagénica para el hombre. TR1 = Sustancias de las que se sabe o se supone que son tóxicos para la reproducción humana, TR1A/TR1B = cuando las pruebas utilizadas para la clasificación procedan principalmente de datos en humanos/de datos en animales. (UE) = Directiva 91/322/CEE, 98/24/CE, 2000/39/CE, 2004/37/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, 2017/164/UE, 2019/1831/UE o
- (13) = La sustancia puede provocar sensibilización cutánea y de las vías respiratorias (98/24/CE, 2004/37/CE), (14) = La sustancia puede provocar sensibilización cutánea (2004/37/CE), (15) = Posible contribución importante a la carga corporal total por exposición dérmica.

#### 8.2 Controles de la exposición

#### 8.2.1 Controles técnicos apropiados

Encárguese de que la ventilación sea buena. Esto se puede conseguir con aspiración local o una salida de aire general. Si esto no es suficiente para mantener la concentración por debajo de los valores máximos permitidos para el lugar de trabajo (VLA, AGW), debe llevarse una mascarilla.

Sólo es de aplicación si se incluyen los valores límites de exposición.

Los métodos de evaluación adecuados para comprobar la eficacia de las medidas de protección adoptadas incluyen métodos de averiguación con tecnología de medición y sin ella.

Estos se describen p. ej. en la EN 14042.

EN 14042 "Atmósferas en los lugares de trabajo. Directrices para la aplicación y uso de procedimientos y aparatos para evaluar la exposición a agentes químicos y biológicos".

Página 7 de 15

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) Nr. 1907/2006, Anexo II (última modificación por Reglamento (UE) 2020/878)

Revisión / Versión: 19.02.2025 / 0013

Sustituye a la versión del / Versión: 27.02.2024 / 0012

Válido a partir de: 19.02.2025

Fecha de impresión del PDF: 19.02.2025

WD-40® MULTI-USE PRODUCT - [Aerosol] WD-40® PRODUCTO MULTI-USO - [Aerosol]

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

Se deben emplear las medidas de higiene y precaución generales para el trato de productos químicos.

Lávense las manos antes de hacer una pausa y al terminar la jornada.

Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

Antes de entrar a zonas donde se ingieren alimentos, retirar la ropa y el equipamiento de protección contaminados.

Protección de los ojos/la cara:

Gafas de protección ajustadas con protecciones laterales (EN 166).

Protección de la piel - Protección de las manos:

Guantes de protección de nitrilo (EN ISO 374).

Grosor capa mínima en mm:

>= 0.4

Permeabilidad en minutos:

>= 480

Los tiempos de exposición obtenidos conforme a la EN 16523-1 no se han comprobado en la práctica.

Se recomienda un tiempo máximo de uso que no supere el 50% del tiempo de exposición.

Se recomienda el uso de una crema protectora de manos.

Protección de la piel - Otros:

Trabajar con el traje de proteción (p.e. zapatos de seguridad EN ISO 20345, vestimenta protectora de mangas largas).

Protección respiratoria:

En un caso normal no es necesario.

Si se sobrepasa el valor VLA-ED, VLA-EC.

Filtro A P3 (EN 14387), color distintivo marrón, blanco

Téngase en cuenta las limitaciones para el tiempo de uso del equipo respirador.

Peligros térmicos:

No aplicable

Información adicional para la protección de las manos - No se ha realizado ningún ensayo.

La selección de las mezclas se ha realizado al leal saber y entender y sobre la base de las informaciones acerca de los contenidos. La selección en el caso de las sustancias ha sido hecha a partir de las indicaciones del fabricante de guantes.

La selección final del material de los guantes se tiene que realizar teniendo en cuenta el tiempo de rotura, la tasa de permeación y la degradación.

La selección de unos guantes apropiados depende del material y de otras características de calidad, lo cual difiere según el fabricante.

Para las mezclas, la resistencia de los materiales de los guantes no se puede calcular por adelantado, por lo que es necesario comprobarla antes del uso.

Consulte con el fabricante de guantes el tiempo exacto de rotura del material de los guantes y respete este tiempo.

#### 8.2.3 Controles de exposición medioambiental

En la actualidad no existen informaciones al respecto.

#### SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

Estado físico:

Color: Marrón claro Olor:

Punto de fusión/punto de congelación:

Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:

Inflamabilidad: Límite inferior de explosividad:

Límite superior de explosividad: Punto de inflamación:

Temperatura de auto-inflamación: Temperatura de descomposición:

pH:

Viscosidad cinemática:

Solubilidad:

Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico):

Presión de vapor: Presión de vapor: Aerosol. Sustancia activa: líquida.

Característico

<-66 °C (ASTM D 97, Sustancia activa)

176 °C (Sustancia activa) No se aplica a los aerosoles.

0,6 Vol-% ((Indicación del componente principal)) 8,0 Vol-% ((Indicación del componente principal) )

47 °C (Concentrados líquidos ) No se aplica a los aerosoles.

No hay ninguna información sobre este parámetro.

La mezcla no es soluble (en agua).

<=20,5 mm2/s (40°C)

Insoluble

No se aplica a las mezclas.

9.4 bar (50°C) 7,2 bar (20°C)

Œ

Página 8 de 15

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) Nr. 1907/2006, Anexo II (última modificación por Reglamento (UE) 2020/878)

Revisión / Versión: 19.02.2025 / 0013

Sustituye a la versión del / Versión: 27.02.2024 / 0012

Válido a partir de: 19.02.2025

Fecha de impresión del PDF: 19.02.2025

WD-40® MULTI-USE PRODUCT - [Aerosol] WD-40® PRODUCTO MULTI-USO - [Aerosol]

Densidad y/o densidad relativa:

Densidad de vapor relativa:

Características de las partículas:

0,817 g/ml (Sustancia activa)

No se aplica a los aerosoles.

No se aplica a los aerosoles.

9.2 Otros datos

Explosivos:

No hav ninguna información sobre este parámetro.

Aerosoles: Ensayo de ignición en espacio cerrado (UN RTDG, Manual of

Tests and Criteria, Part III, 31.5): <= 300 g/m3 (la densidad de

deflagración)

Aerosoles: Ensayo de ignición en espacio cerrado (UN RTDG, Manual of

Tests and Criteria, Part III, 31.5): <= 300 s/m3 (el equivalente de

tiempo)

Aerosoles: Ensayo de la distancia de ignición (UN RTDG, Manual of Tests

and Criteria, Part III, 31.4): >= 75 cm

Líquidos comburentes:

#### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

#### 10.1 Reactividad

El producto no ha sido comprobado.

#### 10.2 Estabilidad química

Estable si se realiza un almacenamiento y un manejo reglamentarios.

#### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conoce ninguna reacción peligrosa.

#### 10.4 Condiciones que deben evitarse

Véase también sección 7.

Calor, en proximidad de llamas, fuentes de ignición

La subida de la presión provoca explosión.

Recipiente a presión. Protéjase de los rayos solares y evítese exponerlo a temperaturas superiores a 50°C. No perforar ni quemar, incluso después de usado.

#### 10.5 Materiales incompatibles

Véase también sección 7.

Evitar el contacto con sustancias fuertemente oxidantes.

#### 10.6 Productos de descomposición peligrosos

Véase también subsección de 10.1 a 10.5.

Véase también sección 5.2.

No se disuelve con un uso según lo establecido.

#### SECCIÓN 11: Información toxicológica

#### 11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Eventualmente, consultar el párrafo 2.1 (clasificación) para obtener más información acerca de efectos sobre la salud.

Toxicidad / Efecto	Punto	Valor	Unidad	Organismo	Método de	Observación
	final				verificación	
Toxicidad aguda, oral:						n.d.
Toxicidad aguda, dérmica:						n.d.
Toxicidad aguda, por						n.d.
inhalación:						
Corrosión o irritación						n.d.
cutáneas:						
Lesiones oculares graves o						n.d.
irritación ocular:						
Sensibilización respiratoria o						n.d.
cutánea:						
Mutagenicidad en células						n.d.
germinales:						
Carcinogenicidad:						n.d.
Toxicidad para la						n.d.
reproducción:						
Toxicidad específica en						n.d.
determinados órganos -						
exposición única (STOT-SE):						

Página 9 de 15

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) Nr. 1907/2006, Anexo II (última modificación por Reglamento (UE) 2020/878) Revisión / Versión: 19.02.2025 / 0013

Sustituye a la versión del / Versión: 27.02.2024 / 0012

Válido a partir de: 19.02.2025

Fecha de impresión del PDF: 19.02.2025

WD-40® MULTI-USE PRODUCT - [Aerosol] WD-40®PRODUCTO MULTI-USO - [Aerosol]

Toxicidad específica en determinados órganos - exposición repetida (STOT-RE):			n.d.
Peligro por aspiración:			n.d.
Síntomas:			n.d.

Toxicidad / Efecto	Punto	Valor	Unidad	Organismo	Método de	Observación
	final			3.7	verificación	
Toxicidad aguda, oral:	LD50	>5000	mg/kg	Rata	OECD 401 (Acute	
Toxiolada agada, orali	2200	7 0000	1119/119	rata	Oral Toxicity)	
Toxicidad aguda, dérmica:	LD50	>5000	mg/kg	Conejo	OECD 402 (Acute	
Toxicidad aguda, definica.	LD30	>5000	ilig/kg	Correjo		
	1.050	10.5	/1/41	D (	Dermal Toxicity)	
Toxicidad aguda, por	LD50	>18,5	mg/l/4h	Rata	OECD 403 (Acute	
inhalación:					Inhalation Toxicity)	
Corrosión o irritación				Conejo	OECD 404 (Acute	No irritante, La
cutáneas:					Dermal	exposición
					Irritation/Corrosion)	repetida puede
						provocar
						sequedad o
						formación de
						grietas en la
						piel.
Lesiones oculares graves o				Conejo	OECD 405 (Acute	No irritante
				Coriejo		No imiante
irritación ocular:					Eye	
					Irritation/Corrosion)	
Sensibilización respiratoria o				Cobaya	OECD 406 (Skin	No (contacto
cutánea:					Sensitisation)	con la piel)
Mutagenicidad en células				Salmonella	OECD 471 (Bacterial	Negativo,
germinales:				typhimurium	Reverse Mutation	Deducción
				7.	Test)	analógica
Mutagenicidad en células				Persona	OECD 473 (In Vitro	Negativo,
germinales:				. 5.55.16	Mammalian	Deducción
gommaioe.					Chromosome	analógica
					Aberration Test)	analogica
Mutagonioidad on cálulas				Ratón	OECD 476 (In Vitro	Negativo,
Mutagenicidad en células				Raton		
germinales:					Mammalian Cell Gene	Deducción
					Mutation Test)	analógica
Mutagenicidad en células				Rata	OECD 478 (Genetic	Negativo,
germinales:					Toxicology - Rodent	Deducción
					dominant Lethal Test)	analógica
Mutagenicidad en células					OECD 479 (Genetic	Negativo,
germinales:					Toxicology - In Vitro	Deducción
					Sister Chromatid	analógica
					Exchange assay in	Chinese
					Mammalian Cells)	hamster
Carcinogenicidad:	NOAEC	1100	mg/m3	Ratón	OECD 453	Hembra
Carcinogenicidad.	NOALO	1100	mg/ms	Italon	(Combined Chronic	Tiembia
					Toxicity/Carcinogenicit	
	NOAFO	0000	/ 0	D 11	y Studies)	N.4. I
Carcinogenicidad:	NOAEC	>= 2200	mg/m3	Ratón	OECD 453	Macho
					(Combined Chronic	
					Toxicity/Carcinogenicit	
					y Studies)	
Toxicidad para la					OECD 414 (Prenatal	Negativo,
reproducción:					Developmental	Deducción
•					Toxicity Study)	analógica
Toxicidad para la	NOAEL	>= 3000	mg/kg	Rata	OECD 415 (One-	Macho
reproducción (fertilidad):			bw/d		Generation	
. op. 3aaooion (ioninaaa).			2,		Reproduction Toxicity	
Toyloidad name la	NOAE	4500	wa au/I	Doto	Study)	Hombre
Toxicidad para la	NOAEL	>= 1500	mg/kg	Rata	OECD 415 (One-	Hembra
reproducción (fertilidad):			bw/d		Generation	
					Reproduction Toxicity	
	1	I	1	1	Study)	l

Œ

Página 10 de 15

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) Nr. 1907/2006, Anexo II (última modificación por Reglamento (UE) 2020/878)

Revisión / Versión: 19.02.2025 / 0013

Sustituye a la versión del / Versión: 27.02.2024 / 0012

Válido a partir de: 19.02.2025

Fecha de impresión del PDF: 19.02.2025

WD-40® MULTI-USE PRODUCT - [Aerosol] WD-40®PRODUCTO MULTI-USO - [Aerosol]

Toxicidad específica en						Puede
determinados órganos -						provocar
exposición única (STOT-SE):						somnolencia o
, ,						vértigo., STOT
						SE 3, H336
Toxicidad específica en	NOAEL	3000	mg/kg/d	Rata	OECD 408 (Repeated	Deducción
determinados órganos -					Dose 90-Day Oral	analógica
exposición repetida (STOT-					Toxicity Study in	
RE), oral:					Rodents)	
Toxicidad específica en	NOAEC	1444	ppm	Rata	OECD 413	Deducción
determinados órganos -					(Subchronic Inhalation	analógica
exposición repetida (STOT-					Toxicity - 90-Day	
RE), por inhalación:					Study)	
Peligro por aspiración:					•	Sí
Síntomas:						inconsciencia,
						dolores de
						cabeza,
						vértigo,
						decoloración
						cutánea,
						vómitos, diarrea

Dióxido de carbono						
Toxicidad / Efecto	Punto final	Valor	Unidad	Organismo	Método de verificación	Observación
Síntomas:						inconsciencia, formación de ampollas al contacto con la piel, vómitos, congelaciones, excitación, palpitaciones, prurito, dolores de cabeza, convulsiones, tinnitus, vértigo

#### 11.2. Información relativa a otros peligros

WD-40® MULTI-USE PRODUCT - [Aerosol] WD-40®PRODUCTO MULTI-USO - [Aerosol]						
Toxicidad / Efecto	Punto final	Valor	Unidad	Organismo	Método de verificación	Observación
Propiedades de alteración endocrina: Otros datos:						No se aplica a las mezclas. No hay indicaciones de otro tipo relevantes sobre efectos nocivos para la salud.

Dióxido de carbono						
Toxicidad / Efecto	Punto final	Valor	Unidad	Organismo	Método de verificación	Observación
Propiedades de alteración endocrina:						No

#### SECCIÓN 12: Información ecológica

Eventualmente, consultar el párrafo 2.1 (clasificación) para obtener más información acerca de efectos sobre el medio ambiente.

Toxicidad / Efecto Punto final Tiempo Valor Unidad Organismo Método de Observación	WD-40® MULTI-USE PRODUCT - [Aerosol] WD-40®PRODUCTO MULTI-USO - [Aerosol]							
verificación	Toxicidad / Efecto	Punto final	Tiempo	Valor	Unidad	Organismo		Observación

Página 11 de 15

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) Nr. 1907/2006, Anexo II (última modificación por Reglamento (UE) 2020/878) Revisión / Versión: 19.02.2025 / 0013

Sustituye a la versión del / Versión: 27.02.2024 / 0012

Válido a partir de: 19.02.2025

Fecha de impresión del PDF: 19.02.2025

WD-40® MULTI-USE PRODUCT - [Aerosol] WD-40®PRODUCTO MULTI-USO - [Aerosol]

12.1. Toxicidad en					n.d.
peces:					
12.1. Toxicidad con					n.d.
daphnia:					
12.1. Toxicidad con					n.d.
algas:					
12.2. Persistencia y	28d	>20-	%	OECD 310	Inherentemente
degradabilidad:		<60		(Ready	degradable
3				Biodegradability -	pero no con
				CO2 in sealed	facilidad.
				vessels	laomada.
				(Headspace	
				Test))	
12.3. Potencial de				165())	n.d.
					II.u.
bioacumulación:					
12.4. Movilidad en el					n.d.
suelo:					
12.5. Resultados de la					n.d.
valoración PBT y					
mPmB:					
12.6. Propiedades de					No se aplica a
alteración endocrina:					las mezclas.
12.7. Otros efectos					No hay datos
adversos:					sobre otros
					efectos nocivos
					para el medio
					ambiente.
Información adicional:					Grado de
illomación adiciónal.					0.0.0.0
					eliminación de
					COD(agente
					orgánico de
					formación
					compleja) >=
					80%/28d: n.u.

Toxicidad / Efecto	Punto final	Tiempo	Valor	Unidad	Organismo	Método de verificación	Observación
12.1. Toxicidad en peces:	NOELR	28d	0,13	mg/l	Oncorhynchus mykiss	QSAR	
12.1. Toxicidad en peces:	LC50	96h	>1000	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toxicidad con daphnia:	EC50	48h	>1000	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toxicidad con algas:	ErC50	72h	>1000	mg/l	Pseudokirchnerie Ila subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toxicidad con algas:	EbC50	72h	>1000	mg/l	Pseudokirchnerie Ila subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toxicidad con algas:	NOELR	72h	100	mg/l	Raphidocelis subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toxicidad con algas:	NOELR	72h	3	mg/l	Pseudokirchnerie Ila subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Persistencia y degradabilidad:		28d	80	%		OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Fácilmente biodegradable

Página 12 de 15

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) Nr. 1907/2006, Anexo II (última modificación por Reglamento (UE) 2020/878)

Revisión / Versión: 19.02.2025 / 0013

Sustituye a la versión del / Versión: 27.02.2024 / 0012

Válido a partir de: 19.02.2025

Fecha de impresión del PDF: 19.02.2025

WD-40® MULTI-USE PRODUCT - [Aerosol] WD-40® PRODUCTO MULTI-USO - [Aerosol]

12.3. Potencial de bioacumulación:			5-6,7			Alto
12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB:						Sin ninguna sustancia PBT, Sin ninguna sustancia vPvB
Toxicidad con bacterias:	EL50	48h	0,95	mg/l		QSAR

Dióxido de carbono							
Toxicidad / Efecto	Punto final	Tiempo	Valor	Unidad	Organismo	Método de verificación	Observación
12.1. Toxicidad en peces:	LC50	96h	35	mg/l	Salmo gairdneri		
12.3. Potencial de bioacumulación:	Log Kow		0,83				
12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB:							Sin ninguna sustancia PBT, Sin ninguna sustancia vPvB
12.7. Otros efectos adversos:							Efecto invernadero
Calentamiento de la Tierra (GWP):			1				

#### SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

#### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

#### Para la sustancia / mezcla / cantidades residuales

Código de basura número, CE:

Las pautas indicadas para los desperdicios constituyen recomendaciones basadas en la utilización prevista de este producto. Pero según la utilización especial y las condiciones de eliminación por parte del usuario, eventualmente también se puedan aplicar otras pautas para los desperdicios. (2014/955/UE)

16 05 04 Gases en recipientes a presión (incluidos los halones) que contienen sustancias peligrosas Recomendación:

Se desaconseierá el vertido de aguas residuales.

Tener en cuenta las prescripciones de las autoridades locales.

Por ejemplo una instalación de incineración apropiada.

#### Para material de embalaje sucio

Tener en cuenta las prescripciones de las autoridades locales.

15 01 04 Envases metálicos

15 01 01 Envases de papel y cartón

Retirar empleando el Sistema Dual.

#### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

#### Indicaciones generales

#### Transporte por carretera / ferrocarril (ADR/RID)

14.1. Número ONU o número ID: 1950

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: **UN 1950 AEROSOLS** 

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte: 2.1

14.4. Grupo de embalaje:

14.5. Peligros para el medio ambiente: No aplicable

Tunnel restriction code: D Código de clasificación: 5F

LQ: 1 L Categoría de transporte:

#### Transporte por navegación marítima (Código IMDG)

14.1. Número ONU o número ID: 1950

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

**UN 1950 AEROSOLS** 

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte: 2.1 14.4. Grupo de embalaje:



Página 13 de 15

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) Nr. 1907/2006, Anexo II (última modificación por Reglamento (UE) 2020/878)

Revisión / Versión: 19.02.2025 / 0013

Sustituye a la versión del / Versión: 27.02.2024 / 0012

Válido a partir de: 19.02.2025

Fecha de impresión del PDF: 19.02.2025

WD-40® MULTI-USE PRODUCT - [Aerosol] WD-40® PRODUCTO MULTI-USO - [Aerosol]

14.5. Peligros para el medio ambiente:No aplicableContaminante marino (Marine Pollutant):No aplicableEmS:F-D, S-U

Transporte aéreo (IATA)

14.1. Número ONU o número ID: 1950

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

UN 1950 Aerosols, flammable

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:
2.1
14.4. Grupo de embalaje:

14.5. Peligros para el medio ambiente: No aplicable

#### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Las personas encargadas del transporte de materiales peligrosos deberán estar debidamente instruidas.

Las personas encargadas del transporte deberán tener especialmente en cuenta las normativas de seguridad.

Se deben tomar precauciones para evitar siniestros.

#### 14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

El flete no se realiza a granel, sino en fardos, por lo que no procede.

Aquí no se tienen en cuenta regulaciónes sobre cantidades mínimas.

Código peligro, así como codificación del embalaje, si se demanda.

Seguir las disposiciones especiales (special provisions).

#### SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Tener en cuenta restricciones:

¡Tener en cuenta los reglamentos y las leyes nacionales sobre la protección de los jóvenes en el trabajo (especialmente, la implementación nacional de la Directiva 94/33/CE)!

Tener en cuenta las normativas de las cooperativas de trabajo y de la medicina laboral.

Directiva 2012/18/UE ("Seveso-III"), anexo I, parte 1: se aplican a este producto las siguientes categorías (en ciertas circunstancias, se deben tener en cuenta otras en función del almacenamiento, manipulación, etc.):

Categorías de peligro	Notas del anexo I	Cantidades umbral (en	Cantidades umbral (en
		toneladas) de las sustancias	toneladas) de las sustancias
		peligrosas a que se hace	peligrosas a que se hace
		referencia en el artículo 3,	referencia en el artículo 3,
		apartado 10, a efectos de	apartado 10, a efectos de
		aplicación de los - Requisitos	aplicación de los - Requisitos
		de nivel inferior	de nivel superior
P3b	11.1, 11.2	5000 (netto)	50000 (netto)

Para la asignación de las categorías y los límites de cantidades siempre hay que tener en cuenta las notas al anexo I de la Directiva 2012/18/UE, en especial las mencionadas aquí en las tablas y las notas 1 - 6.

Directiva 2010/75/UE (COV):

65,5 %

Es necesario aplicar el reglamento sobre seguridad y protección de la salud al usar equipos de trabajo y las normativas vigentes a nivel nacional.

#### 15.2 Evaluación de la seguridad guímica

No está prevista una evaluación de la seguridad química para mezclas.

#### SECCIÓN 16: Otra información

EUF0002

Secciones modificadas:

8

Se requiere que los empleados reciban instrucción sobre el manejo de mercancías peligrosas.

Estas indicaciones se refieren al producto en sus condiciones de recepción.

Se requiere que los empleados reciban instrucción/formación sobre el manejo de sustancias peligrosas.

## Clasificación y método de evaluación para desviación de la clasificación de la mezcla según el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP):



Página 14 de 15

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) Nr. 1907/2006, Anexo II (última modificación por Reglamento (UE) 2020/878)

Revisión / Versión: 19.02.2025 / 0013

Sustituye a la versión del / Versión: 27.02.2024 / 0012

Válido a partir de: 19.02.2025

Fecha de impresión del PDF: 19.02.2025

WD-40® MULTI-USE PRODUCT - [Aerosol] WD-40® PRODUCTO MULTI-USO - [Aerosol]

Clasificación según el Reglamento (CE) N.º 1272/2008 (CLP)	Método de evaluación empleado
Asp. Tox. 1, H304	Clasificación según proceso de cálculo.
STOT SE 3, H336	Clasificación según proceso de cálculo.
Aerosol 1, H222	Clasificación según proceso de cálculo.
Aerosol 1, H229	Clasificación debido a la forma o el estado físico.

Las siguientes frases representan las frases H prescritas, código de clase de peligro (SGA/CLP) de los ingredientes.

H226 Líquidos y vapores inflamables.

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

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

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

Asp. Tox. — Peligro por aspiración STOT SE — Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única) - Efectos narcóticos

Aerosol — Aerosoles

Flam. Liq. — Líquidos inflamables

#### Principales referencias bibliográficas y fuentes de datos:

Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) y Reglamento (CE) n.º 1272/2008 (CLP) en su versión vigente.

Directrices para realizar hojas de datos de seguridad en su versión vigente (ECHA).

Directrices sobre el etiquetado y el envasado según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 (CLP) en su versión vigente (ECHA).

Hojas de datos de seguridad de los ingredientes.

Página web de la ECHA - información sobre productos químicos.

Base de datos de sustancias GESTIS (Alemania).

Página informativa sobre sustancias peligrosas para el agua del Instituto Federal del Medio Ambiente «Rigoletto» (Alemania).

Directivas sobre valores límite de exposición laboral de la UE 91/322/CEE, 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164, (UE) 2019/1831 en su versión vigente.

Listas nacionales de valores límite de exposición laboral de cada uno de los países en su versión vigente.

Disposiciones para el transporte de mercancías peligrosas por carretera, ferrocarril, tráfico marítimo y aéreo (ADR, RID, IMDG, IATA) en su versión vigente.

#### Abreviaturas y acrónimos que pueden aparecer en este documento:

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (= Acuerdo sobre el Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera)

Anot. Anotación

AOX Adsorbable organic halogen compounds (= Compuestos halogenados orgánicos adsorbibles)

aprox. aproximadamente

ASTM American Society for Testing and Materials (= Sociedad Estadounidense para Pruebas y Materiales)

ATE Acute Toxicity Estimate (= Estimación de Toxicidad Aguda)

BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (= Instituto Federal de Investigación y Ensavo de Materiales, Alemania)

BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= Instituto Federal para la protección del trabajo y la medicina laboral, Alemania)

BSEF The International Bromine Concil (= El Consejo Internacional del Bromo)

Chemical Abstracts Service (= Servicios servicales abstractos) CAS

CE Comunidad Europea

CEE Comunidad Económica Europea

CLP Classification, Labelling and Packaging (= REGLAMENTO (CE) No 1272/2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas)

CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (= cancerígenos, mutágenos, tóxicos para la reproducción)

International Maritime Code for Dangerous Goods - IMDG-code (= Código Marítimo Internacional de Mercancías Código IMDG Peligrosas)

DMEL Derived Minimum Effect Level (= Nivel de efecto mínimo derivado)

DNEL Derived No Effect Level (= Nivel sin efecto derivado)

ECHA European Chemicals Agency (= Agencia Europea de Sustancias y Mezclas Químicas)

**EINECS** European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (= Inventario europeo de sustancias químicas comerciales existentes)

**ELINCS** European List of Notified Chemical Substances (= Lista europea de sustancias químicas notificadas)

Normas europeas ΕN

EPA Environmental Protection Agency (United States of America) (= Agencia de Protección Ambiental, Estados Unidos de América)

Página 15 de 15

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) Nr. 1907/2006, Anexo II (última modificación por Reglamento (UE) 2020/878)

Revisión / Versión: 19.02.2025 / 0013

Sustituye a la versión del / Versión: 27.02.2024 / 0012

Válido a partir de: 19.02.2025

Fecha de impresión del PDF: 19.02.2025

WD-40® MULTI-USE PRODUCT - [Aerosol] WD-40® PRODUCTO MULTI-USO - [Aerosol]

etc. etcétera

EVAL Copolímero de etileno-alcohol vinílico

Fax. Número de fax

gral. general

GWP Global warming potential (= Calentamiento de la Tierra)

IARC International Agency for Research on Cancer (= La Agencia International para la Investigacion sobre el Cancer)

IATA International Air Transport Association (= Asociación Internacional de Transporte Aéreo)

IBC (Code) International Bulk Chemical (Code) (= Producto químico a granel internacional (Código)

IUCLIDInternational Uniform Chemical Information Database (= Base de datos internacional uniforme de información química)

IUPAC International Union of Pure and Applied Chemistry (= Unión Internacional de Química Pura y Aplicada)

LC50 Lethal Concentration to 50 % of a test population (= Concentración letal para el 50 % de una población de pruebas)

LD50 Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= Dosis letal para el 50 % de una población de pruebas (dosis letal media))

LQ Limited Quantities (= Cantidades limitadas)

mg/kg bw mg/kg body weight (= mg/kg de peso corporal)

mg/kg bw/d, mg/kg bw/day mg/kg body weight/day (= mg/kg de peso corporal/día)

mg/kg dw mg/kg dry weight (= mg/kg de masa seca)

mg/kg feed mg/kg de alimento

mg/kg wwt mg/kg wet weight (= mg/kg de peso húmedo)

n.d. no disponible / datos no disponibles

n.e. no ensayado n.u. no utilizable

OECD Organisation for Economic Co-operation and Development (= Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos)

org. orgánico

p. ej., p.e. por ejemplo

PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= sustancias persistentes, bioaccumulables y tóxicas (PBT))

PE Polietileno

PNEC Predicted No Effect Concentration (= Concentración prevista sin efecto)

PVC Cloruro de polivinilo

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (= REGLAMENTO (CE) N o 1907/2006 relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos)

REACH-IT List-No. 6/7/8/9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT. (= El número 6/7/8/9xx-xxx-x se asigna automáticamente, p. a preinscripciones sin número CAS u otro identificador numérico. Los números de lista no tienen ningún significado legal, sino que son identificadores puramente técnicos para procesar una presentación a través de REACH-IT.)

RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses (= Normativa relativa al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril)

seg. según

SGA Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos

SVHC Substances of Very High Concern (= Sustancias altamente preocupantes)

Tlf. Telefónico UE Unión Europea

UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (= Las Recomendaciones de las Naciones Unidas relativas al transporte de mercancías peligrosas)

VOC Volatile organic compounds (= compuestos orgánicos volátiles (COV))

vPvB very persistent and very bioaccumulative (= sustancias muy persistentes y muy bioaccumulables (mPmB))

Las indicaciones hechas aquí deben describir el producto con vistas a las disposiciones de seguridad necesarias, no sirven para garantizar determinadas propiedades y están basadas en el estado actual de nuestros conocimientos. Responsabilidad descartada.

Elaborado por:

## Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tlf.: +49 5233 94 17 0, Fax: +49 5233 94 17 90

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. La modificación o reproducción de este documento requiere la autorización expresa de Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.