

SPRAY ANTIDESLIZANTE PARA CORREAS, 400ML

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 05.04.2017
3.5	27.06.2017	430578-00006	Fecha de la primera expedición: 15.12.2009

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

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial : SPRAY ANTIDESLIZANTE PARA CORREAS, 400ML
Código del producto : 0893230

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

Uso de la sustancia/mezcla : Lubricantes y aditivos para lubricantes

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Compañía : Würth España S.A.
Pol. Ind. Riera de Caldes, Joiers, 21-23
08184 Palau-soltà I Plegamans, Barcelona

Teléfono : +34 (0)93 862 95 00

Telefax : +34 (0)93 864 62 03

Dirección de correo electrónico de la persona responsable de las SDS : prodsafe@wuerth.com

1.4 Teléfono de emergencia

Oficina de asesoramiento para síntomas de envenenamiento +34 (0)91 562 04 20. Teléfono de urgencias de la sociedad +49 (0)6132 84463

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

Aerosoles, Categoría 1	H222: Aerosol extremadamente inflamable. H229: Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.
Irritación cutáneas, Categoría 2	H315: Provoca irritación cutánea.
Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única, Categoría 3	H336: Puede provocar somnolencia o vértigo.
Toxicidad acuática crónica, Categoría 2	H411: Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

SPRAY ANTIDESLIZANTE PARA CORREAS, 400ML

Versión 3.5 Fecha de revisión: 27.06.2017 Número SDS: 430578-00006 Fecha de la última expedición: 05.04.2017
Fecha de la primera expedición: 15.12.2009

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Peligro

Indicaciones de peligro : H222 Aerosol extremadamente inflamable.
H229 Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.
H315 Provoca irritación cutánea.
H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.
H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia :

Prevención:

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 el aerosol.
P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

Almacenamiento:

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

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado:

Hidrocarburos, C6, isoalcanos, <5 % n-hexano

2.3 Otros peligros

Puede desplazar al oxígeno y causar asfixia rápida.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas

Componentes peligrosos

Nombre químico	No. CAS No. CE No. Índice Número de registro	Clasificación	Concentración (% w/w)
Hidrocarburos, C6, isoalcanos, <5 % n-hexano	No asignado 01-2119484651-34	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304	>= 30 - < 50

SPRAY ANTIDESLIZANTE PARA CORREAS, 400ML

Versión 3.5 Fecha de revisión: 27.06.2017 Número SDS: 430578-00006 Fecha de la última expedición: 05.04.2017
Fecha de la primera expedición: 15.12.2009

		Aquatic Chronic 2; H411	
Hidrocarburos, C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos	No asignado 01-2119475515-33	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 25 - < 30
Hidrocarburos, C6-C7, isoalcanos, cíclicos, <5 % n-hexano	No asignado 01-2119486291-36	Flam. Liq. 2; H225 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 2,5 - < 10

Para la explicación de las abreviaturas véase la sección 16.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

- Recomendaciones generales : En caso de accidente o malestar, acuda inmediatamente al médico.
Cuando los síntomas persistan o en caso de duda, pedir el consejo de un médico.
- Protección de los socorristas : Los socorristas de primeros auxilios deben prestar atención a la autoprotección y deben utilizar el equipo de protección personal recomendado cuando exista una posibilidad de exposición.
- Si es inhalado : Si se ha inhalado, transportarlo al aire fresco.
Consultar un médico si los síntomas aparecen.
- En caso de contacto con la piel : En caso de un contacto, enjuagar inmediatamente con agua en abundancia por lo menos durante 15 minutos mientras se quita los zapatos y la ropa.
Consultar un médico.
Lavar la ropa antes de reutilizarla.
Limpiar a fondo los zapatos antes de reutilizarlos.
- En caso de contacto con los ojos : Lavarse abundantemente los ojos con agua como medida de precaución.
Consultar un médico si aparece y persiste una irritación.
- Por ingestión : Si se ha tragado, NO provocar el vómito.
Consultar un médico si los síntomas aparecen.
Enjuague la boca completamente con agua.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

- Riesgos : Provoca irritación cutánea.
Puede provocar somnolencia o vértigo.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006



SPRAY ANTIDESLIZANTE PARA CORREAS, 400ML

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 05.04.2017
3.5	27.06.2017	430578-00006	Fecha de la primera expedición: 15.12.2009

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

Tratamiento : Trate los síntomas y brinde apoyo.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados : Agua pulverizada
Espuma resistente al alcohol
Dióxido de carbono (CO₂)
Producto químico en polvo

Medios de extinción no apropiados : Ninguna conocida.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros específicos en la lucha contra incendios : Es posible el retorno de la llama a distancia considerable. Los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire. La exposición a los productos de combustión puede ser un peligro para la salud. Debido a la elevada presión de vapor, existe el peligro de que los recipientes se revienten en caso de aumento de temperatura.

Productos de combustión peligrosos : Óxidos de carbono

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo. Utilícese equipo de protección individual.

Métodos específicos de extinción : Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores. El agua pulverizada puede ser utilizada para enfriar los contenedores cerrados. Retire los recipientes que no estén en peligro fuera del área de incendio si se puede hacer con seguridad. Evacuar la zona.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales : Retirar todas las fuentes de ignición. Utilícese equipo de protección individual.

SPRAY ANTIDESLIZANTE PARA CORREAS, 400ML

Versión 3.5	Fecha de revisión: 27.06.2017	Número SDS: 430578-00006	Fecha de la última expedición: 05.04.2017 Fecha de la primera expedición: 15.12.2009
----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

Seguir las recomendaciones del equipo de protección personal y los consejos de manipulación segura.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente : La descarga en el ambiente debe ser evitada. Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos. Impedir la propagación sobre las grandes zonas (p. ej. por contención o barreras de aceite). Retener y eliminar el agua contaminada. Las autoridades locales deben de ser informadas si los derrames importantes no pueden ser contenidos.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza : Se debe utilizar herramientas que no produzcan chispas. Empapar con material absorbente inerte. Reprimir los gases/vapores/neblinas con agua pulverizada. Para los derrames de grandes cantidades, disponga un método de drenaje u otro método de contención apropiado para evitar que el material se disperse. Si el material contenido puede bombearse, deposite el material recuperado en un contenedor apropiado. Limpie los restos del material derramado con un absorbente adecuado. Es posible que se apliquen normativas locales o nacionales a la liberación y eliminación de este material, y a los materiales y elementos empleados en la limpieza de los escapes. Deberá determinar cuál es la normativa aplicable. Las secciones 13 y 15 de esta hoja de datos de seguridad proporcionan información sobre ciertos requisitos locales o nacionales.

6.4 Referencia a otras secciones

Consulte las secciones: 7, 8, 11, 12 y 13.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Medidas de orden técnico : Consulte Medidas de ingeniería en la sección CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL.

Ventilación Local/total : Utilizar con una ventilación de escape local. Utilice únicamente en una zona equipada con ventilación por extracción a prueba de explosiones.

Consejos para una manipulación segura : No ponga sobre la piel o la ropa. No respirar vapores o niebla de pulverización. No lo trague. Evítese el contacto con los ojos.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006



SPRAY ANTIDESLIZANTE PARA CORREAS, 400ML

Versión 3.5	Fecha de revisión: 27.06.2017	Número SDS: 430578-00006	Fecha de la última expedición: 05.04.2017 Fecha de la primera expedición: 15.12.2009
----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad.
Manténgase alejado del calor y de las fuentes de ignición.
Evítese la acumulación de cargas electrostáticas.
Tenga cuidado para evitar derrames y residuos y minimizar la liberación al medio ambiente.

No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.

Medidas de higiene : Asegúrese de que los sistemas de lavado de ojos y duchas de seguridad estén colocadas cerca del lugar de trabajo. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes : Guardar bajo llave. Manténgase en un lugar fresco y bien ventilado. Almacenar de acuerdo con las reglamentaciones nacionales particulares. No perforar ni quemar, incluso después de usado. Conservar en un lugar fresco. Proteger de la luz del sol.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto : No almacene con los siguientes tipos de productos:
Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente
Peróxidos orgánicos
Oxidantes
Sólidos inflamables
Líquidos pirofóricos
Sólidos pirofóricos
Sustancias y mezclas que experimentan calentamiento espontáneo
Sustancias y mezclas que, en contacto con el agua, desprenden gases inflamables
Explosivos

Tiempo de almacenamiento : > 24 Meses

Temperatura de almacenaje recomendada : 15 - 35 °C

Otros datos : Mantener alejado de la luz directa del sol. Mantener alejado de fuentes de calor.

7.3 Usos específicos finales

Usos específicos : Sin datos disponibles

**SPRAY ANTIDESLIZANTE PARA CORREAS,
400ML**

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 05.04.2017
3.5	27.06.2017	430578-00006	Fecha de la primera expedición: 15.12.2009

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual
8.1 Parámetros de control
Límites de exposición profesional

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control	Base
Hidrocarburos, C6, isoalcanos, <5 % n-hexano	No asignado	VLA-ED	500 ppm 1.790 mg/m ³	ES VLA
		VLA-EC	1.000 ppm 3.580 mg/m ³	ES VLA
Hidrocarbonos, C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos	No asignado	TWA	500 ppm 2.085 mg/m ³	2000/39/EC
Otros datos	Indicativo			
		VLA-ED	500 ppm 2.085 mg/m ³	ES VLA
Otros datos	Agente químico para el que la U.E. estableció en su día un valor límite indicativo. Todos estos agentes químicos figuran al menos en una de las directivas de valores límite indicativos publicadas hasta ahora (ver Anexo C. Bibliografía). Los estados miembros disponen de un tiempo fijado en dichas directivas para su transposición a los valores límites de cada país miembro. Una vez adoptados, estos valores tienen la misma validez que el resto de los valores adoptados por el país.			
		VLA-ED	500 ppm 2.085 mg/m ³	ES VLA
Butano	106-97-8	VLA-ED (gas)	1.000 ppm	ES VLA
Propano	74-98-6	VLA-ED	1.000 ppm	ES VLA
Isobutano	75-28-5	VLA-ED (gas)	1.000 ppm	ES VLA

Nivel sin efecto derivado (DNEL) de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006:

Nombre de la sustancia	Uso final	Vía de exposición	Efectos potenciales sobre la salud	Valor
Hidrocarbonos, C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos	Trabajadores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	2085 mg/m ³
	Trabajadores	Contacto con la piel	A largo plazo - efectos sistémicos	300 mg/kg pc/día
	Consumidores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	447 mg/m ³
	Consumidores	Contacto con la piel	A largo plazo - efectos sistémicos	149 mg/kg pc/día
	Consumidores	Ingestión	A largo plazo - efectos sistémicos	149 mg/kg pc/día
Hidrocarburos, C6, isoalcanos, <5 % n-hexano	Trabajadores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	5306 mg/m ³

**SPRAY ANTIDESLIZANTE PARA CORREAS,
400ML**

Versión 3.5 Fecha de revisión: 27.06.2017 Número SDS: 430578-00006 Fecha de la última expedición: 05.04.2017
Fecha de la primera expedición: 15.12.2009

	Trabajadores	Contacto con la piel	A largo plazo - efectos sistémicos	13964 mg/kg pc/día
	Consumidores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	1131 mg/m ³
	Consumidores	Contacto con la piel	A largo plazo - efectos sistémicos	1377 mg/kg pc/día
	Consumidores	Ingestión	A largo plazo - efectos sistémicos	1301 mg/kg pc/día
Hidrocarburos, C6-C7, isoalcanos, cíclicos, <5 % n-hexano	Trabajadores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	5306 mg/m ³
	Trabajadores	Contacto con la piel	A largo plazo - efectos sistémicos	13964 mg/kg pc/día
	Consumidores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	1131 mg/m ³
	Consumidores	Contacto con la piel	A largo plazo - efectos sistémicos	1377 mg/kg pc/día
	Consumidores	Ingestión	A largo plazo - efectos sistémicos	1301 mg/kg pc/día

8.2 Controles de la exposición

Medidas de ingeniería

Minimice las concentraciones de exposición del lugar de trabajo.
Utilice únicamente en una zona equipada con ventilación por extracción a prueba de explosiones.
Utilizar con una ventilación de escape local.

Protección personal

Protección de los ojos : Use los siguientes equipos de protección personal:
Gafas de seguridad

Protección de las manos

Material : Caucho nitrilo
Tiempo de penetración : > 480 min
Espesor del guante : 0,7 mm
Directiva : DIN EN 374

Observaciones : Elegir los guantes de protección contra sustancias químicas teniendo en cuenta la cantidad y la concentración de las sustancias peligrosas que se va a manejar en el lugar de trabajo. Se recomienda aclarar con el fabricante de los guantes protectores arriba mencionados si éstos tienen la resistencia necesaria para aplicaciones con sustancias químicas especiales. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

Protección de la piel y del cuerpo : Seleccione la ropa de protección adecuada basándose en los datos de resistencia a los químicos y la evaluación de la capacidad de exposición local.
Use los siguientes equipos de protección personal:

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006



SPRAY ANTIDESLIZANTE PARA CORREAS, 400ML

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 05.04.2017
3.5	27.06.2017	430578-00006	Fecha de la primera expedición: 15.12.2009

Vestimenta protectora antiestática retardante de la flama.
El contacto con la piel se debe evitar mediante el uso de
indumentaria de protección impermeable (guantes, delanta-
les, botas, etc.).

Protección respiratoria : Utilice protección respiratoria a menos que exista una venti-
lación de escape adecuada o a menos que la evaluación de
la exposición indique que el nivel de exposición está dentro
de las pautas recomendadas.

Filtro tipo : Equipo autónomo de respiración

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto	: aerosol
Propulsor	: Butano, Propano, Isobutano
Color	: incoloro
Olor	: característico
Umbral olfativo	: Sin datos disponibles
pH	: Sin datos disponibles
Punto de fusión/ punto de congelación	: Sin datos disponibles
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	: No aplicable
Punto de inflamación	: No aplicable
Tasa de evaporación	: No aplicable
Inflamabilidad (sólido, gas)	: Aerosol extremadamente inflamable.
Límite superior de explosivi- dad / Límites de inflamabilidad superior	: 8,5 %(v)
Límites inferior de explosivi- dad / Límites de inflamabili- dad inferior	: 0,8 %(v)
Presión de vapor	: No aplicable
Densidad relativa del vapor	: No aplicable

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006



SPRAY ANTIDESLIZANTE PARA CORREAS, 400ML

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 05.04.2017
3.5	27.06.2017	430578-00006	Fecha de la primera expedición: 15.12.2009

Densidad	:	0,673 g/cm ³ (20 °C)
Solubilidad(es)	:	
Solubilidad en agua	:	parcialmente miscible, inmisible
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	:	No aplicable
Temperatura de auto-inflamación	:	365 °C
Temperatura de descomposición	:	Sin datos disponibles
Viscosidad	:	
Viscosidad, cinemática	:	No aplicable
Propiedades explosivas	:	No explosivo
Propiedades comburentes	:	La sustancia o mezcla no se clasifica como oxidante.

9.2 Otros datos

Tamaño de partícula	:	No aplicable
Autoencendido	:	La sustancia o mezcla no se clasifica como susceptible de autocalentamiento.

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

No clasificado como un peligro de reactividad.

10.2 Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas	:	Aerosol extremadamente inflamable. Los vapores pueden formar una mezcla explosiva con el aire. Debido a la elevada presión de vapor, existe el peligro de que los recipientes se revienten en caso de aumento de temperatura. Puede reaccionar con agentes oxidantes fuertes.
-----------------------	---	--

10.4 Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse	:	Calor, llamas y chispas.
--------------------------------	---	--------------------------

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006



SPRAY ANTIDESLIZANTE PARA CORREAS, 400ML

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 05.04.2017
3.5	27.06.2017	430578-00006	Fecha de la primera expedición: 15.12.2009

10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse : Oxidantes

10.6 Productos de descomposición peligrosos

No se conoce ningún producto peligroso de la descomposición.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Información sobre posibles vías de exposición : Inhalación
Contacto con la piel
Ingestión
Contacto con los ojos

Toxicidad aguda

No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:

Hidrocarburos, C6, isoalcanos, <5 % n-hexano:

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): 16.750 mg/kg
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata): 259,354 mg/l
Tiempo de exposición: 4 h
Prueba de atmosfera: vapor
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Conejo): > 3.350 mg/kg
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta ninguna toxicidad aguda por vía cutánea
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

Hidrocarbonos, C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos:

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): > 5.840 mg/kg
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata): > 23,3 mg/l
Tiempo de exposición: 4 h
Prueba de atmosfera: vapor
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Rata): > 2.800 mg/kg
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta ninguna toxicidad aguda por vía cutánea
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

**SPRAY ANTIDESLIZANTE PARA CORREAS,
400ML**

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 05.04.2017
3.5	27.06.2017	430578-00006	Fecha de la primera expedición: 15.12.2009

Hidrocarburos, C6-C7, isoalcanos, cíclicos, <5 % n-hexano:

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): > 5.000 mg/kg
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata): > 20 mg/l
Tiempo de exposición: 4 h
Prueba de atmosfera: vapor
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta toxicidad aguda por inhalación
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Rata): > 3.350 mg/kg
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

Corrosión o irritación cutáneas

Provoca irritación cutánea.

Componentes:**Hidrocarburos, C6, isoalcanos, <5 % n-hexano:**

Especies: Conejo
Método: Directrices de ensayo 404 del OECD
Resultado: Irritación de la piel

Hidrocarbonos, C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos:

Especies: Conejo
Resultado: Irritación de la piel
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

Hidrocarburos, C6-C7, isoalcanos, cíclicos, <5 % n-hexano:

Especies: Conejo
Método: Directrices de ensayo 404 del OECD
Resultado: No irrita la piel

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

Lesiones o irritación ocular graves

No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:**Hidrocarburos, C6, isoalcanos, <5 % n-hexano:**

Especies: Conejo
Resultado: No irrita los ojos
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

Hidrocarbonos, C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos:

Especies: Conejo

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006



SPRAY ANTIDESLIZANTE PARA CORREAS, 400ML

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 05.04.2017
3.5	27.06.2017	430578-00006	Fecha de la primera expedición: 15.12.2009

Resultado: No irrita los ojos

Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

Hidrocarburos, C6-C7, isoalcanos, cíclicos, <5 % n-hexano:

Especies: Conejo

Resultado: No irrita los ojos

Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sensibilización cutánea

No está clasificado en base a la información disponible.

Sensibilización respiratoria

No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:

Hidrocarburos, C6, isoalcanos, <5 % n-hexano:

Tipo de Prueba: Ensayo de ganglio linfático local (LLNA)

Vía de exposición: Contacto con la piel

Especies: Ratón

Resultado: negativo

Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

Hidrocarbonos, C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos:

Tipo de Prueba: Prueba de Maximización

Vía de exposición: Contacto con la piel

Especies: Conejillo de indias

Resultado: negativo

Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

Hidrocarburos, C6-C7, isoalcanos, cíclicos, <5 % n-hexano:

Tipo de Prueba: Ensayo de ganglio linfático local (LLNA)

Vía de exposición: Contacto con la piel

Especies: Ratón

Resultado: negativo

Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

Mutagenicidad en células germinales

No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:

Hidrocarburos, C6, isoalcanos, <5 % n-hexano:

Genotoxicidad in vitro : Tipo de Prueba: Prueba de mutación inversa en bacterias (AMES, por sus siglas en inglés)

Resultado: negativo

Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

**SPRAY ANTIDESLIZANTE PARA CORREAS,
400ML**

Versión 3.5	Fecha de revisión: 27.06.2017	Número SDS: 430578-00006	Fecha de la última expedición: 05.04.2017 Fecha de la primera expedición: 15.12.2009
----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

- : Tipo de Prueba: Prueba de aberración cromosomal in vitro
Resultado: negativo
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares
- : Tipo de Prueba: Ensayo de mutación genética de células de mamífero in vitro
Resultado: negativo
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares
- Genotoxicidad in vivo : Tipo de Prueba: Mutagénesis (ensayo citogenético in vivo en médula ósea de mamíferos, análisis cromosómico)
Especies: Rata
Vía de aplicación: inhalación (vapor)
Resultado: negativo

Hidrocarburos, C7, n-alcenos, isoalcanos, cíclicos:

- Genotoxicidad in vitro : Tipo de Prueba: Prueba de aberración cromosomal in vitro
Resultado: negativo
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares
- : Tipo de Prueba: Prueba de mutación inversa en bacterias (AMES, por sus siglas en inglés)
Resultado: negativo
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares
- : Tipo de Prueba: Ensayo de mutación genética de células de mamífero in vitro
Método: Directrices de ensayo 476 del OECD
Resultado: negativo
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

Hidrocarburos, C6-C7, isoalcanos, cíclicos, <5 % n-hexano:

- Genotoxicidad in vitro : Tipo de Prueba: Prueba de mutación inversa en bacterias (AMES, por sus siglas en inglés)
Resultado: negativo
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares
- : Tipo de Prueba: Prueba de aberración cromosomal in vitro
Resultado: negativo
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares
- : Tipo de Prueba: Ensayo de mutación genética de células de mamífero in vitro
Resultado: negativo
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares
- Genotoxicidad in vivo : Tipo de Prueba: Mutagénesis (ensayo citogenético in vivo en médula ósea de mamíferos, análisis cromosómico)
Especies: Rata

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006



SPRAY ANTIDESLIZANTE PARA CORREAS, 400ML

Versión 3.5	Fecha de revisión: 27.06.2017	Número SDS: 430578-00006	Fecha de la última expedición: 05.04.2017 Fecha de la primera expedición: 15.12.2009
----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

Vía de aplicación: inhalación (vapor)
Resultado: negativo

Carcinogenicidad

No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:

Hidrocarburos, C6, isoalcanos, <5 % n-hexano:

Especies: Rata

Vía de aplicación: inhalación (vapor)

Tiempo de exposición: 2 yr

Resultado: negativo

Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

Especies: Ratón

Vía de aplicación: inhalación (vapor)

Tiempo de exposición: 2 yr

Resultado: negativo

Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

Hidrocarburos, C6-C7, isoalcanos, cíclicos, <5 % n-hexano:

Especies: Rata

Vía de aplicación: inhalación (vapor)

Tiempo de exposición: 2 yr

Resultado: negativo

Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

Especies: Ratón

Vía de aplicación: inhalación (vapor)

Tiempo de exposición: 2 yr

Resultado: negativo

Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

Toxicidad para la reproducción

No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:

Hidrocarburos, C6, isoalcanos, <5 % n-hexano:

Efectos en la fertilidad : Tipo de Prueba: Estudio de toxicidad reproductora en dos generaciones
Especies: Rata
Vía de aplicación: inhalación (vapor)
Resultado: negativo
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

Efectos en el desarrollo fetal : Tipo de Prueba: Desarrollo embrionario y fetal
Especies: Rata
Vía de aplicación: inhalación (vapor)

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006



SPRAY ANTIDESLIZANTE PARA CORREAS, 400ML

Versión 3.5	Fecha de revisión: 27.06.2017	Número SDS: 430578-00006	Fecha de la última expedición: 05.04.2017 Fecha de la primera expedición: 15.12.2009
----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

Resultado: negativo
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

Hidrocarbonos, C7, n-alcenos, isoalcanos, cíclicos:

Efectos en la fertilidad : Tipo de Prueba: Estudio de toxicidad reproductora en dos generaciones
Especies: Rata
Vía de aplicación: inhalación (vapor)
Resultado: negativo
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

Efectos en el desarrollo fetal : Tipo de Prueba: Fertilidad / desarrollo embrionario precoz
Especies: Rata
Vía de aplicación: inhalación (vapor)
Resultado: negativo
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

Hidrocarburos, C6-C7, isoalcanos, cíclicos, <5 % n-hexano:

Efectos en la fertilidad : Tipo de Prueba: Estudio de toxicidad reproductora en dos generaciones
Especies: Rata
Vía de aplicación: inhalación (vapor)
Resultado: negativo
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

Efectos en el desarrollo fetal : Tipo de Prueba: Desarrollo embrionario y fetal
Especies: Rata
Vía de aplicación: inhalación (vapor)
Resultado: negativo
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

Puede provocar somnolencia o vértigo.

Componentes:

Hidrocarburos, C6, isoalcanos, <5 % n-hexano:

Valoración: Puede provocar somnolencia o vértigo.

Hidrocarbonos, C7, n-alcenos, isoalcanos, cíclicos:

Valoración: Puede provocar somnolencia o vértigo.

Hidrocarburos, C6-C7, isoalcanos, cíclicos, <5 % n-hexano:

Valoración: Puede provocar somnolencia o vértigo.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

No está clasificado en base a la información disponible.

**SPRAY ANTIDESLIZANTE PARA CORREAS,
400ML**

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 05.04.2017
3.5	27.06.2017	430578-00006	Fecha de la primera expedición: 15.12.2009

Toxicidad por dosis repetidas**Componentes:****Hidrocarburos, C6, isoalcanos, <5 % n-hexano:**

Especies: Rata, macho

NOAEL: 10,504 mg/l

Vía de aplicación: inhalación (vapor)

Tiempo de exposición: 90 Días

Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

Hidrocarbonos, C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos:

Especies: Rata

NOAEL: 12,47 mg/l

Vía de aplicación: Inhalación

Tiempo de exposición: 90 Días

Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

Hidrocarburos, C6-C7, isoalcanos, cíclicos, <5 % n-hexano:

Especies: Rata, macho

NOAEL: 10,504 mg/l

LOAEL: 31,652 mg/l

Vía de aplicación: inhalación (vapor)

Tiempo de exposición: 91 Días

Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

Toxicidad por aspiración

No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:**Hidrocarburos, C6, isoalcanos, <5 % n-hexano:**

La sustancia o mezcla se sabe que causa peligro de toxicidad por aspiración para el ser humano o ha de ser considerada como si causara riesgo de toxicidad por aspiración al ser humano.

Hidrocarbonos, C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos:

La sustancia o mezcla se sabe que causa peligro de toxicidad por aspiración para el ser humano o ha de ser considerada como si causara riesgo de toxicidad por aspiración al ser humano.

Hidrocarburos, C6-C7, isoalcanos, cíclicos, <5 % n-hexano:

La sustancia o mezcla se sabe que causa peligro de toxicidad por aspiración para el ser humano o ha de ser considerada como si causara riesgo de toxicidad por aspiración al ser humano.

**SPRAY ANTIDESLIZANTE PARA CORREAS,
400ML**

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 05.04.2017
3.5	27.06.2017	430578-00006	Fecha de la primera expedición: 15.12.2009

SECCIÓN 12. Información ecológica**12.1 Toxicidad****Componentes:****Hidrocarburos, C6, isoalcanos, <5 % n-hexano:**

Toxicidad para los peces : LL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)): > 10 - 100 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
Sustancia test: Fracción de agua alojada
Método: Directrices de ensayo 203 del OECD
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : EL50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): > 1 - 10 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h
Sustancia test: Fracción de agua alojada
Método: OECD TG 202
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

Toxicidad para las algas : EL50 (Selenastrum capricornutum (algas verdes)): > 10 - 100 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h
Sustancia test: Fracción de agua alojada
Método: OECD TG 201
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

NOELR (Selenastrum capricornutum (algas verdes)): 0,1 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h
Sustancia test: Fracción de agua alojada
Método: OECD TG 201
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica) : NOELR: > 0,1 - 1 mg/l
Tiempo de exposición: 21 d
Especies: Daphnia magna (Pulga de mar grande)
Método: OECD TG 211
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

Hidrocarburos, C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos:

Toxicidad para los peces : LL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)): > 13,4 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
Sustancia test: Fracción de agua alojada
Método: Directrices de ensayo 203 del OECD
Observaciones: No es tóxico en caso de solubilidad límite

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : EL50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 3 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h
Sustancia test: Fracción de agua alojada
Método: OECD TG 202
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

**SPRAY ANTIDESLIZANTE PARA CORREAS,
400ML**

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 05.04.2017
3.5	27.06.2017	430578-00006	Fecha de la primera expedición: 15.12.2009

Toxicidad para las algas : EL50 (Selenastrum capricornutum (algas verdes)): > 10 - 100 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h
Sustancia test: Fracción de agua alojada
Método: OECD TG 201
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

NOELR (Selenastrum capricornutum (algas verdes)): 0,1 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h
Sustancia test: Fracción de agua alojada
Método: OECD TG 201
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica) : NOEC: 0,17 mg/l
Tiempo de exposición: 21 d
Especies: Daphnia magna (Pulga de mar grande)
Sustancia test: Fracción de agua alojada
Método: OECD TG 211
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

Hidrocarburos, C6-C7, isoalcanos, cíclicos, <5 % n-hexano:

Toxicidad para los peces : LL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)): 12 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
Sustancia test: Fracción de agua alojada
Método: Directrices de ensayo 203 del OECD

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : EL50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 3 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h
Sustancia test: Fracción de agua alojada
Método: OECD TG 202

Toxicidad para las algas : EL50 (Selenastrum capricornutum (algas verdes)): > 10 - 100 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h
Sustancia test: Fracción de agua alojada
Método: OECD TG 201
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

NOELR (Selenastrum capricornutum (algas verdes)): 0,1 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h
Sustancia test: Fracción de agua alojada
Método: OECD TG 201
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

12.2 Persistencia y degradabilidad**Componentes:****Hidrocarburos, C6, isoalcanos, <5 % n-hexano:**

Biodegradabilidad : Resultado: Fácilmente biodegradable.

**SPRAY ANTIDESLIZANTE PARA CORREAS,
400ML**

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 05.04.2017
3.5	27.06.2017	430578-00006	Fecha de la primera expedición: 15.12.2009

Biodegradación: 98 %
Tiempo de exposición: 28 d
Método: Directrices de ensayo 301F del OECD
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

Hidrocarbonos, C7, n-alcenos, isoalcenos, cíclicos:

Biodegradabilidad : Resultado: Fácilmente biodegradable.
Método: Directrices de ensayo 301F del OECD
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

Hidrocarburos, C6-C7, isoalcenos, cíclicos, <5 % n-hexano:

Biodegradabilidad : Resultado: Fácilmente biodegradable.
Biodegradación: 98 %
Tiempo de exposición: 28 d
Método: Directrices de ensayo 301F del OECD

12.3 Potencial de bioacumulación**Componentes:****Hidrocarburos, C6, isoalcenos, <5 % n-hexano:**

Coefficiente de reparto n-
octanol/agua : log Pow: 3,6

Hidrocarbonos, C7, n-alcenos, isoalcenos, cíclicos:

Coefficiente de reparto n-
octanol/agua : log Pow: > 4
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

Hidrocarburos, C6-C7, isoalcenos, cíclicos, <5 % n-hexano:

Coefficiente de reparto n-
octanol/agua : log Pow: > 3 - < 4
Observaciones: Basado en los datos de materiales similares

12.4 Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

No relevante

12.6 Otros efectos adversos

Sin datos disponibles

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación**13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**

Producto : Eliminar, observando las normas locales en vigor.
Según el Catálogo de Desechos Europeos, los Códigos de
Desecho no son específico al producto, pero específicos a la

SPRAY ANTIDESLIZANTE PARA CORREAS, 400ML

Versión 3.5	Fecha de revisión: 27.06.2017	Número SDS: 430578-00006	Fecha de la última expedición: 05.04.2017 Fecha de la primera expedición: 15.12.2009
----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

- aplicación.
Los códigos de Desecho deben ser atribuidos por el usuario, si es posible de acuerdo con las autoridades de eliminación de desechos.
- Envases contaminados : Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.
Los contenedores vacíos retienen residuos y pueden ser peligrosos.
No presurizar, cortar, soldar, perforar, triturar ni exponer estos contenedores al calor, llamas, chispas u otras fuentes de ignición. Pueden explotar y provocar lesiones y/o la muerte.
A menos que se especifique de otro modo: desecharlo como si se tratara de un producto sin usar.
Vaciar las latas de aerosol por completo (inclusive gas impulsor).
- Número de identificación de residuo : Los Códigos de Desecho siguientes solo son sugerencias:

producto usado, producto no usado
160504, Gases en recipientes a presión (incluidos los halógenos) que contienen sustancias peligrosas

embalajes vacíos
150110, Envases que contienen restos de sustancias peligrosas o están contaminados por ellas

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

14.1 Número ONU

ADN	: UN 1950
ADR	: UN 1950
RID	: UN 1950
IMDG	: UN 1950
IATA	: UN 1950

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADN	: AEROSOLES
ADR	: AEROSOLES
RID	: AEROSOLES
IMDG	: AEROSOLS (Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane, Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics)
IATA	: Aerosoles, inflamables

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006



SPRAY ANTIDESLIZANTE PARA CORREAS, 400ML

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 05.04.2017
3.5	27.06.2017	430578-00006	Fecha de la primera expedición: 15.12.2009

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

ADN	:	2
ADR	:	2
RID	:	2
IMDG	:	2.1
IATA	:	2.1

14.4 Grupo de embalaje

ADN		
Grupo de embalaje	:	No asignado por el reglamento
Código de clasificación	:	5F
Etiquetas	:	2.1

ADR		
Grupo de embalaje	:	No asignado por el reglamento
Código de clasificación	:	5F
Etiquetas	:	2.1
Código de restricciones en túneles	:	(D)

RID		
Grupo de embalaje	:	No asignado por el reglamento
Código de clasificación	:	5F
Número de identificación de peligro	:	23
Etiquetas	:	2.1

IMDG		
Grupo de embalaje	:	No asignado por el reglamento
Etiquetas	:	2.1
EmS Código	:	F-D, S-U

IATA (Carga)		
Instrucción de embalaje (avión de carga)	:	203
Instrucción de embalaje (LQ)	:	Y203
Grupo de embalaje	:	No asignado por el reglamento
Etiquetas	:	Flammable Gas

IATA (Pasajero)		
Instrucción de embalaje (avión de pasajeros)	:	203
Instrucción de embalaje (LQ)	:	Y203
Grupo de embalaje	:	No asignado por el reglamento
Etiquetas	:	Flammable Gas

14.5 Peligros para el medio ambiente

ADN		
Peligrosas ambientalmente	:	si

ADR

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006



SPRAY ANTIDESLIZANTE PARA CORREAS, 400ML

Versión 3.5 Fecha de revisión: 27.06.2017 Número SDS: 430578-00006 Fecha de la última expedición: 05.04.2017
Fecha de la primera expedición: 15.12.2009

Peligrosas ambientalmente : si

RID

Peligrosas ambientalmente : si

IMDG

Contaminante marino : si

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable

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

Observaciones : No aplicable al producto suministrado.

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

REACH - Restricciones a la fabricación, comercialización y uso de determinadas sustancias, preparados y artículos peligrosos (Anexo XVII) : No aplicable

REACH - Lista de sustancias candidatas que suscitan especial preocupación para su Autorización (artículo 59). : No aplicable

Reglamento (CE) no 1005/2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono : No aplicable

Reglamento (CE) Nº 850/2004 sobre contaminantes orgánicos persistentes : No aplicable

Reglamento (CE) n o 649/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos : No aplicable

Seveso III: Directiva 2012/18/UE del Parlamento Europeo y del Consejo relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas.

		Cantidad 1	Cantidad 2
P3a	AEROSOLES INFLAMABLES	150 t	500 t
E2	PELIGROS PARA EL MEDIOAMBIENTE	200 t	500 t
18	Gases licuados extremadamente inflamables (incluidos GPL) y gas natural	50 t	200 t
34	Productos derivados del petróleo y combustibles alternativos a) gasolinas y	2.500 t	25.000 t

SPRAY ANTIDESLIZANTE PARA CORREAS, 400ML

Versión 3.5	Fecha de revisión: 27.06.2017	Número SDS: 430578-00006	Fecha de la última expedición: 05.04.2017 Fecha de la primera expedición: 15.12.2009
----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

naftas b) querosenos (incluidos carburorreductores)
c) gasóleos (incluidos los gasóleos de automoción, los de calefacción y los componentes usados en las mezclas de gasóleos comerciales) d) fuelóleos pesados e) combustibles alternativos a los productos mencionados en las letras a) a d) destinados a los mismos fines y con propiedades similares en lo relativo a la inflamabilidad y los peligros medioambientales

Compuestos orgánicos volátiles : Directiva 2010/75/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 24 de noviembre de 2010 , sobre las emisiones industriales (prevención y control integrados de la contaminación)
Contenidos orgánicos volátiles de los compuestos (COV):
97,70 %, 657,5 g/l
Observaciones: contenido COV (compuesto orgánico volátil) excluyendo el agua

Otras regulaciones:

Considere la Directiva 94/33/EC acerca de la protección de los jóvenes en el lugar de trabajo o los reglamentos nacionales más estrictos, cuando corresponda.

15.2 Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado una valoración de la seguridad química.

SECCIÓN 16. Otra información

Texto completo de las Declaraciones-H

H225 : Líquido y vapores muy inflamables.
H304 : Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H315 : Provoca irritación cutánea.
H336 : Puede provocar somnolencia o vértigo.
H411 : Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Texto completo de otras abreviaturas

Aquatic Chronic : Toxicidad acuática crónica
Asp. Tox. : Peligro de aspiración
Flam. Liq. : Líquidos inflamables
Skin Irrit. : Irritación cutáneas
STOT SE : Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única

SPRAY ANTIDESLIZANTE PARA CORREAS, 400ML

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 05.04.2017
3.5	27.06.2017	430578-00006	Fecha de la primera expedición: 15.12.2009

2000/39/EC	:	Directiva 2000/39/CE de la Comisión por la que se establece una primera lista de valores límite de exposición profesional indicativos
ES VLA	:	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos - Tabla 1: Límites Ambientales de exposición profesional
2000/39/EC / TWA	:	Valores límite - ocho horas
ES VLA / VLA-ED	:	Valores límite ambientales - exposición diaria
ES VLA / VLA-EC	:	Valores límite ambientales - exposición de corta duración

ADN - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores; ADR - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera; AICS - Inventario Australiano de Sustancias Químicas; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CLP - Reglamentación sobre clasificación, etiquetado y envasado; Reglamento (EC) No 1272/2008; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán para la Normalización; DSL - Lista Nacional de Sustancias (Canadá); ECHA - Agencia Europea de Sustancias Químicas; EC-Number - Número de la Comunidad Europea; ECx - Concentración asociada con respuesta x%; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buena práctica de laboratorio; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligrosos a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización Internacional de Aviación Civil; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); REACH - Reglamento (EC) No 1907/2006 del Parlamento y Consejo Europeos con respecto al registro, evaluación autorización y restricción de químicos; RID - reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SDS - Ficha de datos de seguridad; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TRGS - Regla técnica para sustancias peligrosas; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo

Otros datos

Fuentes de los principales datos utilizados para elaborar la ficha	:	Datos técnicos internos, datos SDS de las materias primas, de resultados de búsqueda del OECD eChem Portal y de la Agencia Europea de Productos Químicos, http://echa.europa.eu/
--	---	---

Clasificación de la mezcla:

Procedimiento de clasificación:

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006



SPRAY ANTIDESLIZANTE PARA CORREAS, 400ML

Versión 3.5	Fecha de revisión: 27.06.2017	Número SDS: 430578-00006	Fecha de la última expedición: 05.04.2017 Fecha de la primera expedición: 15.12.2009
----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

Aerosol 1	H222, H229	Basado en la evaluación o los datos del producto
Skin Irrit. 2	H315	Método de cálculo
STOT SE 3	H336	Método de cálculo
Aquatic Chronic 2	H411	Método de cálculo

Los artículos a los que se les han realizado cambios en la versión anterior están marcados en el cuerpo de este documento por dos líneas verticales.

La información proporcionada en esta ficha de datos de seguridad ha sido realizada con el mayor cuidado y refleja nuestros conocimientos en la materia en la fecha de publicación. Esta información sirve de pauta solamente para la manipulación segura, el uso, la elaboración, el almacenamiento, el transporte, la eliminación y los vertidos y no se puede considerar como garantía o norma de calidad de cualquier tipo. La información proporcionada se relaciona solamente con el material específico identificado en la parte superior de esta SDS y puede que no sea válida cuando el material de la SDS se utilice junto con cualquier otro material o proceso, a no ser que se especifique en el texto. Los usuarios del material deben revisar la información y las recomendaciones en el contexto específico en el que se vaya a manipular, utilizar, elaborar y almacenar, incluso deben realizar una evaluación acerca de la idoneidad del material de la SDS en el producto final del usuario, si procede.

ES / ES