

Ficha de datos de seguridad

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

Aceite de cuidado y protección para alicates e instrumentos

Fecha de revisión: 22.05.2019

Código del producto: 055-201

Página 1 de 7

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa**1.1. Identificador del producto**

Aceite de cuidado y protección para alicates e instrumentos

Otros nombres comerciales

No. del artículo: 055-201-00

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

Servicio sanitario.

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

Compañía: DENTEURUM GmbH & Co. KG

Calle: Turnstr. 31

Población: D-75228 Ispringen

Teléfono: +49 7231 803 0

Fax: +49 7231 803 295

Correo elect.: info@dentaurum.de

Página web: www.dentaurum.com

Información adicional

Número de llamada de socorro:

07:00 - 16:15 (Mo - Do), 07:00 - 13:15 (Fr) +49 7231 803 213

16:15 - 18:00 (Mo - Do), 13:15 - 18:00 (Fr) +49 7231 803 0

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros**2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla****Reglamento (CE) n.º 1272/2008**

Categorías del peligro:

Peligro por aspiración: Tox. asp. 1

Indicaciones de peligro:

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

2.2. Elementos de la etiqueta**Reglamento (CE) n.º 1272/2008****Componentes determinantes del peligro para el etiquetado**

Mineral Oil

**Palabra de
advertencia:**

Peligro

Pictogramas:**Indicaciones de peligro**

H304

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

Consejos de prudencia

P301+P310

EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.

P331

NO provocar el vómito.

P405

Guardar bajo llave.

Indicaciones adicionales para el etiquetado

El producto, por ser un producto sanitario que se aplica de forma invasiva o en contacto directo con el cuerpo humano, está excluido de la clasificación y el etiquetado según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 (CLP) (Art.

Ficha de datos de seguridad

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

Aceite de cuidado y protección para alicates e instrumentos

Fecha de revisión: 22.05.2019

Código del producto: 055-201

Página 2 de 7

1.5.d). Observe las indicaciones en los próximos capítulos.

2.3. Otros peligros

No hay información disponible.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes**3.1. Sustancias****Características químicas**

Aceite blanco medicinal

Componentes peligrosos

N.º CAS	Nombre químico			Cantidad
	N.º CE	N.º índice	N.º REACH	
	Clasificación SGA			
8042-47-5	Mineral Oil			100 %
	232-455-8			
	Asp. Tox. 1; H304			

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

SECCIÓN 4. Primeros auxilios**4.1. Descripción de los primeros auxilios****En caso de inhalación**

Llevar al accidentado al aire libre y mantenerlo caliente y tranquilo.

En caso de contacto con la piel

Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. En caso de contacto con la piel, lávese inmediata- y abundantemente con agua y jabón.

En caso de contacto con los ojos

En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

En caso de ingestión

NO provocar el vómito. Llamar inmediatamente al médico.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

SECCIÓN 11: Información toxicológica

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

Tratamiento sintomático.

Tener cuidado si la víctima vomita: ¡Riesgo de aspiración!

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios**5.1. Medios de extinción****Medios de extinción adecuados**

Coordinar las medidas de extinción con los alrededores. Espuma. Polvo extintor. Dióxido de carbono. Arena.

Medios de extinción no apropiados

Chorro completo de agua.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No inflamable.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

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

Ficha de datos de seguridad

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

Aceite de cuidado y protección para alicates e instrumentos

Fecha de revisión: 22.05.2019

Código del producto: 055-201

Página 3 de 7

Información adicional

Segregar el agua de extinción contaminada. Evitar que entre en desagües o aguas superficiales.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental**6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

Usar equipamiento de protección personal.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

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

6.4. Referencia a otras secciones

Manejo seguro: véase sección 7

Protección individual: véase sección 8

Eliminación: véase sección 13

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

Utilizar el propio equipo de protección. Peligro de aspiración Evitar todo contacto con ojos y piel.

Indicaciones para prevenir incendios y explosiones

No son necesarias medidas especiales.

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

Manténgase el recipiente bien cerrado. Proteger de las radiaciones solares directas. Consérvese bajo llave.

Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto

No son necesarias medidas especiales.

7.3. Usos específicos finales

Servicio sanitario.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual**8.1. Parámetros de control****8.2. Controles de la exposición****Medidas de higiene**

Quitar las prendas contaminadas. Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo. No comer ni beber durante su utilización. Después de trabajar con el producto lavar inmediatamente bien la piel. Utilizar productos cosméticos después del trabajo.

Protección de los ojos/la cara

Llevar gafas/máscara de protección.

Protección de las manos

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

Ficha de datos de seguridad

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

Aceite de cuidado y protección para alicates e instrumentos

Fecha de revisión: 22.05.2019

Código del producto: 055-201

Página 4 de 7

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

Úsense guantes adecuados.

Recomendación:

Dermatril 740 Guantes de un solo uso. NBR (Goma de nitrilo). 0,11 mm

Tiempo de rotura: 10 min.

REF 162-907-00 (7/S), REF 162-908-00 (8/M), REF 162-909-00 (9/L)

Protección cutánea

Úsense indumentaria protectora adecuada.

Protección respiratoria

En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.

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

Estado físico:	Líquido/a
Color:	incolore
Olor:	inodoro

Método de ensayo

pH:	no determinado
-----	----------------

Cambio de estado

Punto de fusión:	no determinado
------------------	----------------

Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	300-500 °C
--	------------

Temperatura de escurrimiento:	-6 °C
-------------------------------	-------

Punto de inflamación:	> 165 °C	DIN ISO 2592
-----------------------	----------	--------------

Inflamabilidad

Sólido:	no aplicable
---------	--------------

Gas:	no aplicable
------	--------------

Límite inferior de explosividad:	no determinado
----------------------------------	----------------

Límite superior de explosividad:	no determinado
----------------------------------	----------------

Temperatura de ignición espontánea

Sólido:	no aplicable
---------	--------------

Gas:	no aplicable
------	--------------

Temperatura de descomposición:	no determinado
--------------------------------	----------------

Propiedades comburentes

No provoca incendios.

Presión de vapor:	no determinado
-------------------	----------------

Densidad (a 15 °C):	0,848 g/cm³
---------------------	-------------

Solubilidad en agua:	insoluble
----------------------	-----------

Solubilidad en otros disolventes

no determinado

Coeficiente de reparto:	no determinado
-------------------------	----------------

Viscosidad cinemática: (a 40 °C)	15-17 mm²/s
-------------------------------------	-------------

Densidad de vapor:	no determinado
--------------------	----------------

Tasa de evaporación:	no determinado
----------------------	----------------

9.2. Otros datos

Ficha de datos de seguridad

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

Aceite de cuidado y protección para alicates e instrumentos

Fecha de revisión: 22.05.2019

Código del producto: 055-201

Página 5 de 7

Contenido sólido:

no determinado

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

Si la manipulación y el almacenamiento son de acuerdo a las disposiciones no surgen reacciones peligrosas.

10.2. Estabilidad química

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

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Ningunos peligros especiales de nombrar.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Eliminar toda fuente de ignición.

10.5. Materiales incompatibles

Sustancias oxidantes

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Se desconocen productos de descomposición peligrosos.

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

N.º CAS	Nombre químico				
	Vía de exposición	Dosis	Especies	Fuente	Método
8042-47-5	Mineral Oil				
	oral	DL50 > 5000 mg/kg	Rata		
	cutánea	DL50 > 2000 mg/kg	Conejo		
	inhalación (4 h) aerosol	CL50 > 5 mg/l	Rata		

Indicaciones adicionales

No hay datos toxicológicos.

SECCIÓN 12. Información ecológica**12.1. Toxicidad**

El producto no es: Ecotóxico.

N.º CAS	Nombre químico					
	Toxicidad acuática	Dosis	[h] [d]	Especies	Fuente	Método
8042-47-5	Mineral Oil					
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 >1000 mg/l	96 h	Leuciscus idus (orfe de oro)	OCDE 203	
	Toxicidad aguda para las algas	CE50r >=100 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OCDE 201	
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 >100 mg/l	48 h	Daphnia magna (pulga acuática grande)	OCDE 202	

12.2. Persistencia y degradabilidad

Biodegradable.

Ficha de datos de seguridad

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

Aceite de cuidado y protección para alicates e instrumentos

Fecha de revisión: 22.05.2019

Código del producto: 055-201

Página 6 de 7

N.º CAS	Nombre químico			
	Método	Valor	d	Fuente
	Evaluación			
8042-47-5	Mineral Oil			
	Biodegradable	31,3 %	28	OCDE 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D
	Biodegradable.			

12.3. Potencial de bioacumulación

El producto no fue examinado.

12.4. Movilidad en el suelo

El producto no fue examinado.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

El producto no fue examinado.

12.6. Otros efectos adversos

Noy hay información disponible.

Indicaciones adicionales

Evitar su liberación al medio ambiente. No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

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

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

Código de identificación de residuo-Residuos

130205 RESIDUOS DE ACEITES Y DE COMBUSTIBLES LÍQUIDOS (EXCEPTO LOS ACEITES COMESTIBLES Y LOS DE LOS CAPÍTULOS 05, 12 Y 19); Residuos de aceites de motor, de transmisión mecánica y lubricantes; Aceites minerales no clorados de motor, de transmisión mecánica y lubricantes; residuo peligroso

Eliminación de envases contaminados

Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación aplicable.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte**14.6. Precauciones particulares para los usuarios**

Noy hay información disponible.

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

no aplicable

Otras indicaciones aplicables

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

SECCIÓN 15. Información reglamentaria**15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla****Información reglamentaria de la UE**

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

No está sujeto a 2012/18/UE (SEVESO III)

Legislación nacional

Ficha de datos de seguridad

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

Aceite de cuidado y protección para alicates e instrumentos

Fecha de revisión: 22.05.2019

Código del producto: 055-201

Página 7 de 7

Clasificación como contaminante
acuático (D):

1 - Ligeramente peligroso para el agua

SECCIÓN 16. Otra información**Cambios**

Esta ficha de datos contiene cambios con respecto a la versión anterior en la(s) sección(es):
2,3,4,6,7,8,9,10,11,12,13,15,16.

Abreviaturas y acrónimos

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%

Texto de las frases H y EUH (número y texto completo)

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

Indicaciones adicionales

La información contenida en esta ficha de datos de seguridad corresponden al estado actual de nuestro conocimiento hoy en día. Los datos aquí expuestos son un punto de apoyo al uso seguro de los productos mencionados en ella en almacenamiento, proceso, transporte y eliminación. Las indicaciones no deben ser utilizadas para otros productos. En caso de mezcla o proceso del producto la información aquí expuesta no necesariamente puede ser válida para el nuevo producto.