
FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

08937503 - GEL PASACABLES LF, 1L

Versión 1.1	Fecha de revisión 16.04.2015 Fecha de la última expedición: 17.04.2014 Fecha de la primera expedición: 17.04.2014	Fecha de impresión 18.04.2015	ES / ES
-------------	--	----------------------------------	---------

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

Nombre comercial del producto	:	GEL PASACABLES LF, 1L
Código del producto	:	08937503
SDS-Identcode	:	10034451

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

Uso de la sustancia/mezcla	:	Agente antifricción y lubricante
----------------------------	---	----------------------------------

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 España
Teléfono	:	+34 (0)93 862 95 00
Telefax	:	+34 (0)93 864 62 03

Persona responsable/emisora	:	E-mail de contacto: 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 (8.00h - 17.00h)
+34 (0)93 862 95 00

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros**2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla****Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)**

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

Clasificación (67/548/CEE, 1999/45/CE)

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

2.2 Elementos de la etiqueta**Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)**

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

08937503 - GEL PASACABLES LF, 1L

Versión 1.1	Fecha de revisión 16.04.2015 Fecha de la última expedición: 17.04.2014 Fecha de la primera expedición: 17.04.2014	Fecha de impresión 18.04.2015	ES / ES
-------------	--	----------------------------------	---------

2.3 Otros peligros

Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (vPvB) a niveles del 0,1% o superiores.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes**3.2 Mezclas****Componentes peligrosos**

Observaciones : No contiene ingredientes peligrosos

SECCIÓN 4: Primeros auxilios**4.1 Descripción de los primeros auxilios**

- Recomendaciones generales : En caso de malestar, acuda al médico (si es posible, muéstrole la etiqueta). Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados.
- Si es inhalado : Si aspiró, mueva la persona al aire fresco.
- En caso de contacto con la piel : Enjuagar la piel inmediatamente con agua en abundancia.
- En caso de contacto con los ojos : Si es fácil de hacerlo, quitar los lentes de contacto, si están puestos. En caso de contacto con los ojos, lávenlos inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.
- Si es tragado : Si se ha tragado, NO provocar el vómito. Si los síntomas persisten consultar a un médico. Si una persona vomita y está echada boca arriba, se la debe girar a un lado.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Sin datos disponibles

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

Sin datos disponibles

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

08937503 - GEL PASACABLES LF, 1L

Versión 1.1	Fecha de revisión 16.04.2015 Fecha de la última expedición: 17.04.2014 Fecha de la primera expedición: 17.04.2014	Fecha de impresión 18.04.2015	ES / ES
-------------	--	----------------------------------	---------

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados : Dióxido de carbono (CO₂), Espuma, Polvo seco, Agua pulverizada

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros específicos en la lucha
contra incendios : No usar un chorro compacto de agua ya que puede dispersar y extender el fuego. Productos de descomposición peligrosos formados en condiciones de incendio (ver apartado 10). La exposición a los productos de descomposición puede ser peligrosa para la salud.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial
para el personal de lucha contra
incendios : Si es necesario, usar equipo de respiración autónomo para la lucha contra el fuego. Utilícese equipo de protección individual.

Otros datos : Procedimiento estándar para fuegos químicos. Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores. En caso de incendio o de explosión, no respire los humos. El agua pulverizada puede ser utilizada para enfriar los contenedores cerrados. El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado. Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada deben eliminarse según las normas locales en vigor.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Consultar las medidas de protección en las listas de las secciones 7 y 8. Asegurarse de una ventilación adecuada, especialmente en locales cerrados. Las superficies contaminadas serán muy resbaladizas. Evitar la inhalación de vapor o neblina.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario. Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos. Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

08937503 - GEL PASACABLES LF, 1L

Versión 1.1	Fecha de revisión 16.04.2015 Fecha de la última expedición: 17.04.2014 Fecha de la primera expedición: 17.04.2014	Fecha de impresión 18.04.2015	ES / ES
-------------	--	----------------------------------	---------

Recojer con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín). Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación. Limpiar a fondo la superficie contaminada.

6.4 Referencia a otras secciones

ver apartado: 7, 8, 11, 12 y 13

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipulación segura : Equipo de protección individual, ver sección 8. No respirar vapores o niebla de pulverización. Evítese el contacto con los ojos y la piel. No llevar trapos impregnados con este producto en la vestimenta.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : Disposiciones normales de protección preventivas de incendio.

Clase de explosión del polvo : No aplicable

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes : Mantener los envases herméticamente cerrados en un lugar fresco y bien ventilado. Proteger del frío, calor y luz del sol.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto : Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

Temperatura de almacenamiento : ≥ -10 °C

Otros datos : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

7.3 Usos específicos finales

Sin datos disponibles

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

08937503 - GEL PASACABLES LF, 1L

Versión 1.1	Fecha de revisión 16.04.2015 Fecha de la última expedición: 17.04.2014 Fecha de la primera expedición: 17.04.2014	Fecha de impresión 18.04.2015	ES / ES
-------------	--	----------------------------------	---------

Información suplementaria sobre los valores límites: ver apartado 16

8.2 Controles de la exposición**Disposiciones de ingeniería**

Suministrar ventilación adecuada.

Protección personal

Protección respiratoria : En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.
equipo de respiración con filtro A

Protección de las manos

Observaciones : no requerido

Protección de los ojos : Usar gafas protectoras en caso de peligro de salpicaduras.

Protección de la piel y del cuerpo : Elegir una protección para el cuerpo según la cantidad y la concentración de la sustancia peligrosa en el lugar de trabajo.

Medidas de higiene : Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad.
Procedimiento general de higiene industrial.
Evitar respirar los vapores, la neblina o el gas.
Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.
No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.
Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.
Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.

Controles de exposición medioambiental

Recomendaciones generales : No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario.
Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos.
Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD*de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006***08937503 - GEL PASACABLES LF, 1L**

Versión 1.1	Fecha de revisión 16.04.2015 Fecha de la última expedición: 17.04.2014 Fecha de la primera expedición: 17.04.2014	Fecha de impresión 18.04.2015	ES / ES
-------------	--	----------------------------------	---------

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

Aspecto	: gel
Color	: azul, Transparente
Olor	: característico inodoro
Umbral olfativo	: Sin datos disponibles
Punto de inflamación	: Sin datos disponibles
Temperatura de ignición	: Sin datos disponibles
Descomposición térmica	: Sin datos disponibles
Límites inferior de explosividad	: Sin datos disponibles
Límites superior de explosividad	: Sin datos disponibles
Propiedades explosivas	: Sin datos disponibles
Inflamabilidad	: Sin datos disponibles
Propiedades comburentes	: Sin datos disponibles
Temperatura de auto- inflamación	: Sin datos disponibles
Índice de combustibilidad	: Sin datos disponibles
Peso molecular	: Sin datos disponibles
pH	: 7,1 - 7,3
Punto de fusión/ punto de congelación	: -10 °C
Punto /intervalo de ebullición	: 100 °C
Presión de vapor	: Sin datos disponibles
Densidad	: 0,92 - 1,12 g/cm ³ a 20 °C
Densidad aparente	: Sin datos disponibles
Solubilidad en agua	: totalmente soluble
Coefficiente de reparto n- octanol/agua	: Sin datos disponibles
Solubilidad en otros disolventes	: Sin datos disponibles
Viscosidad, dinámica	: 34.800 - 35.200 mPa.s
Viscosidad, cinemática	: Sin datos disponibles
Tiempo de escorrentía	: Sin datos disponibles
Sensibilidad al impacto	: Sin datos disponibles
Densidad relativa del vapor	: Sin datos disponibles

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

08937503 - GEL PASACABLES LF, 1L

Versión 1.1	Fecha de revisión 16.04.2015 Fecha de la última expedición: 17.04.2014 Fecha de la primera expedición: 17.04.2014	Fecha de impresión 18.04.2015	ES / ES
-------------	--	----------------------------------	---------

Tensión superficial	: Sin datos disponibles
Tasa de evaporación	: Sin datos disponibles
Energía mínima de ignición	: Sin datos disponibles
Índice de acidez	: Sin datos disponibles
Índice de refracción	: Sin datos disponibles
Miscibilidad en el agua	: Sin datos disponibles
Prueba de separación de solvente	: Sin datos disponibles

9.2 Información adicional

Ninguna conocida.

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

Sin datos disponibles

10.2 Estabilidad química

El producto es químicamente estable.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Estabilidad : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Sin datos disponibles

10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse : Sin datos disponibles

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición
peligrosos : Dióxido de carbono (CO₂)

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

Toxicidad aguda

Toxicidad oral aguda:

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

08937503 - GEL PASACABLES LF, 1L

Versión 1.1	Fecha de revisión 16.04.2015 Fecha de la última expedición: 17.04.2014 Fecha de la primera expedición: 17.04.2014	Fecha de impresión 18.04.2015	ES / ES
-------------	--	----------------------------------	---------

Sin datos disponibles

Toxicidad aguda por inhalación:

Sin datos disponibles

Toxicidad cutánea aguda:

Sin datos disponibles

Toxicidad aguda (otras vías de administración):

Sin datos disponibles

Corrosión o irritación cutáneas

Sin datos disponibles

Lesiones o irritación ocular graves

Sin datos disponibles

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sensibilización:

Sin datos disponibles

Mutagenicidad en células germinales

Genotoxicidad in vitro:

Sin datos disponibles

Genotoxicidad in vivo:

Sin datos disponibles

Carcinogenicidad

Sin datos disponibles

Toxicidad para la reproducción

Sin datos disponibles

Teratogenicidad

Sin datos disponibles

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

08937503 - GEL PASACABLES LF, 1L

Versión 1.1	Fecha de revisión 16.04.2015 Fecha de la última expedición: 17.04.2014 Fecha de la primera expedición: 17.04.2014	Fecha de impresión 18.04.2015	ES / ES
-------------	--	----------------------------------	---------

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

Sin datos disponibles

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

Sin datos disponibles

Peligro de aspiraciónToxicidad por aspiración

Sin datos disponibles

Efectos neurológicos

Sin datos disponibles

Evaluación ToxicológicaToxicología, Metabolismo, distribución

Sin datos disponibles

Efectos agudos

Sin datos disponibles

SECCIÓN 12: Información ecológica**12.1 Toxicidad**

Sin datos disponibles

12.2 Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

12.3 Potencial de bioacumulación

Sin datos disponibles

12.4 Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

08937503 - GEL PASACABLES LF, 1L

Versión 1.1	Fecha de revisión 16.04.2015 Fecha de la última expedición: 17.04.2014 Fecha de la primera expedición: 17.04.2014	Fecha de impresión 18.04.2015	ES / ES
-------------	--	----------------------------------	---------

Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (vPvB) a niveles del 0,1% o superiores.

12.6 Otros efectos adversos

Información ecológica complementaria : No se debe permitir que el producto penetre en los desagües, tuberías, o la tierra (suelos).

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendación sobre la eliminación y el embalaje : Eliminación:
De conformidad con las regulaciones locales y nacionales. No eliminar el desecho en el alcantarillado. No deseches junto con basura de la casa.
Los códigos de desecho deben ser atribuidos por el usuario sobre la base de la aplicación por la cual el producto es empleado.

Los Códigos de Desecho siguientes solo son sugerencias:

Número de identificación de residuo (EWC) : Código de Desecho (producto no usado):
130208, Otros aceites de motor, de transmisión mecánica y lubricantes

Código de Desecho (producto usado):
130208, Otros aceites de motor, de transmisión mecánica y lubricantes

Eliminación de embalajes sucios : Código de desecho (embalaje sucio):
150106, Envases mixtos

Nota: Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.
Eliminar como producto no usado.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1 Número ONU

ADN

Mercancía no peligrosa

ADR

Mercancía no peligrosa

RID

Mercancía no peligrosa

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

08937503 - GEL PASACABLES LF, 1L

Versión 1.1	Fecha de revisión 16.04.2015 Fecha de la última expedición: 17.04.2014 Fecha de la primera expedición: 17.04.2014	Fecha de impresión 18.04.2015	ES / ES
-------------	--	----------------------------------	---------

IMDG

Mercancía no peligrosa

IATA

Mercancía no peligrosa

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas**ADN**

Mercancía no peligrosa

ADR

Mercancía no peligrosa

RID

Mercancía no peligrosa

IMDG

Mercancía no peligrosa

IATA

Mercancía no peligrosa

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte**ADN**

Mercancía no peligrosa

ADR

Mercancía no peligrosa

RID

Mercancía no peligrosa

IMDG

Mercancía no peligrosa

IATA

Mercancía no peligrosa

14.4 Grupo de embalaje**ADN**

Mercancía no peligrosa

ADR

Mercancía no peligrosa

RID

Mercancía no peligrosa

IMDG

Mercancía no peligrosa

IATA

Mercancía no peligrosa

14.5 Peligros para el medio ambiente**ADN**

Mercancía no peligrosa

ADR

Mercancía no peligrosa

RID

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

08937503 - GEL PASACABLES LF, 1L

Versión 1.1	Fecha de revisión 16.04.2015 Fecha de la última expedición: 17.04.2014 Fecha de la primera expedición: 17.04.2014	Fecha de impresión 18.04.2015	ES / ES
-------------	--	----------------------------------	---------

Mercancía no peligrosa

IMDG

Mercancía no peligrosa

IATA

Mercancía no peligrosa

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

ver apartado: 6, 7 y 8

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

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**

COV : 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)
0 %

Seveso II - Directiva 2003/105/CE por la que se modifica la Directiva 96/82/CE del Consejo relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas : Puesto al día:
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. : Puesto al día:
No aplicable

Otros datos : Reservado para uso industrial y profesional.

15.2 Evaluación de la seguridad química

Sin datos disponibles

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

08937503 - GEL PASACABLES LF, 1L

Versión 1.1	Fecha de revisión 16.04.2015 Fecha de la última expedición: 17.04.2014 Fecha de la primera expedición: 17.04.2014	Fecha de impresión 18.04.2015	ES / ES
-------------	--	----------------------------------	---------

SECCIÓN 16: Otra información

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

Redactada por : SAP Business Compliance Services GmbH
Birlenbacher Str. 19
D-57078 Siegen
Alemania
Teléfono: +49-(0)271-88072-0

Ref.: WIAG00000207
