

Ficha de datos de seguridad

Producto : MARTOL LVG 25 CF Página : 1/6
Nº Ficha :30526-34 Versión :1.00 Versión :2004-04-22

ETIQUETA DEL PRODUCTO

Etiquetado (CE): Concernida.

Símbolo(s) :



Símbolo(s) : Xn Nocivo

Contiene : Parafinas (petróleo) normales de C5-20

Frases-R : R-65 Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar.

Frases-S : S-23 No respirar los gases/vapores/aerosoles.
S-24 Evítese el contacto con la piel.
S-62 En caso de ingestión no provocar el vómito: acúdase inmediatamente al médico y muéstresele la etiqueta o el envase.

ETIQUETADO RELATIVO AL TRANSPORTE: no aplicable

1. IDENTIFICACION DE LA SUSTANCIA O PREPARADO Y DE LA COMPAÑIA

Denominación del producto : MARTOL LVG 25 CF

Número pieza : HE8

Tipo de producto : Aceite de embutición

Proveedores : TOTAL ESPAÑA
Ribera del Loira 46.
28042 MADRID
ESPAÑA
Tel: 00 34 91 7220840
Fax: 00 34 91 7220860

*Numeros telef. de emergencia : * NÚMERO DE EMERGENCIAS 24 HORAS 900 181 566

Dirección y teléfono, véase más abajo :

Fabricante : TOTAL LUBRIFIANTS
Le Diamant B
16, rue de la République
92922 Paris La Défense - France
Tel: +33 (0)1 41 35 40 00
Fax: +33 (0)1 41 35 84 71

2. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

composición

Naturaleza química : Producto a base de solventes.

Sustancias peligrosas para la salud	NºCE	NºCAS	Concentración	Símbolo(s)	Frases-R
Parafinas (petróleo) normales de C5-20	265-233-4	64771-72-8	<80 %	Xn	R-65

Ver sección 16 para explicaciones de las frases- R :

Ficha de datos de seguridad

Producto : MARTOL LVG 25 CF Página : 2/6
Nº Ficha :30526-34 Versión :1.00 Versión :2004-04-22

3. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Peligros para la salud : Si se ingiere puede causar daño pulmonar.
Repercusiones sobre el medio ambiente : No arrojar en desagües o directamente en el entorno
Riesgos Físico-químicos : En condiciones normales de uso no existe riesgo específico de inflamación o explosión

4. PRIMEROS AUXILIOS

EN CASO DE SÍNTOMAS GRAVES, LLAMAR AL MÉDICO O PEDIR AYUDA MÉDICA URGENTE

Inhalación : La inhalación de aerosoles puede provocar una ligera irritación de las vías respiratorias superiores.
Sacar al aire libre
Ingestión : Posible riesgo de vómitos y diarrea
No hacer vomitar con el fin de evitar riesgos de introducción en las vías respiratorias.
No dar de beber
Contacto con la piel : Qúitese inmediatamente la ropa manchada o salpicada.
Lávese inmediata y abundantemente con agua y jabón
Contacto con los ojos : Lávelos inmediata y abundantemente con agua
Aspiración : Consultar inmediatamente al médico si se sospecha alguna aspiración (al vomitar por ejemplo)

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Temp.de inflamación véase el capítulo 9
Medidas de extinción : - Adecuados
Dióxido de carbono (CO₂), productos químicos secos, espuma
- no apropiados :
no usar inyector de agua en los primeros momentos del fuego. Podrían favorecer la dispersión de las llamas
Productos de combustión peligrosos : La combustión incompleta y la termólisis producen gases más o menos tóxicos como CO, CO₂.
No obstante, este potencial peligro debería aparecer solamente después de la evaporación de todo el agua incluida o por una salpicadura accidental sobre una superficie con una temperatura muy elevada
Medidas de protección para incendios : usar un equipo autónomo de respiración en atmósferas cerradas debido al nivel de vapores y gases producidos

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Protección personal : Véase los capítulos del 8 e 13
En caso de fuga o de derrame : - sobre el suelo
El vertido de productos puede hacer que las superficies sean resbaladizas.
Evitar que el producto no se derrame en las alcantarillas o en el agua o no contamine el suelo
Recuperar con la ayuda de medios físicos (Bombeando, etc)
- en el agua
Productos absorbentes flotantes después de la recogida mecánica
En caso de derrame del producto en un río o alcantarilla, avisar a las autoridades.

Ficha de datos de seguridad

Producto : MARTOL LVG 25 CF Página : 3/6
Nº Ficha :30526-34 Versión :1.00 Versión :2004-04-22

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

MANIPULACIÓN :

Prevención de la exposición de los trabajadores : Asegurar una buena ventilación en caso de riesgo de formación de vapores, humos, niebla química o aerosoles
Adoptar toda las medidas que permitan reducir el riesgo de exposición en particular en productos en servicio o usados.
Manténgase lejos de materias combustibles. manténgase lejos de los alimentos y bebidas

Prevención de incendios y explosiones : Las bolsas vacias podrían contener vapores inflamables o explosivos
Existe riesgo de incendio procedente de trapos, papel o cualquier otro material usado para limpiar derrames y empapado con producto.
Evitar su acumulación: deben ser eliminados inmediatamente después de su uso de forma segura

ALMACENAMIENTO :

Medidas técnica : Las instalaciones deben estar diseñadas para evitar

Precauciones de almacenaje :
. adecuados
Almacenar a temperatura ambiente, en lugar seco, alejado de toda llamas.
. incompatibles
Almacenamiento a la intemperie

Materiales incompatibles : Reacción peligrosa con agentes oxidantes fuertes

Materiales de embalaje :
. adecuados
Guardar preferiblemente en el contenedor original
Utilizar únicamente contenedores, juntas, tuberías, etc...hechos con materiales apropiados para el uso de hidrocarburos

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Medidas técnicas : Utilizar el producto en una atmósfera bien ventilada.
Ventilar a fondo el local del trabajo en espacios cerrados ó usen equipo respiratorio adecuado

Valor límite de exposición :
. niebla de aceite: 10 mg/m³ (TLV-15 min-STEL).
. niebla de aceite: 5 mg/m³ (TLV- 8 h-TWA)

Protección respiratoria : Utilizar un aparato de protección respiratoria, aprobado contra los vapores y nubes, para penetrar:
en espacios cerrados,
No limpiarse las manos con ropa o trapos que hayan sido empleados para limpieza en áreas que presentan riesgos de sobreexposición a los vapores.

Protección de las manos : guantes resistentes a los hidrocarburos
material recomendado: nitrilo , neopreno

Protección ocular : gafas de protección/ pantallas de protección en caso de riesgo de salpicaduras

Protección de la piel y del cuerpo (distinta de las manos) :
Según resulte necesario, pantalla facial, botas, indumentaria impermeable al producto, calzado de seguridad (manipulación de toneles).
Se recomienda el uso de camisas de manga larga.
no llevar anillos, relojes de pulsera u objetos similares que puedan retener producto e inducir una reacción cutánea

Ficha de datos de seguridad

Producto : MARTOL LVG 25 CF Página : 4/6
Nº Ficha :30526-34 Versión :1.00 Versión :2004-04-22

Medidas de higiene industrial : Evitar el contacto prolongado o repetitivo con la piel, especialmente con productos usados
Quítese inmediatamente la ropa manchada o salpicada.
En caso de contacto con la piel, lávese inmediata y abundantemente con agua y jabón
No utilizar abrasivos, disolventes o carburantes
En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente con mucha agua separando los párpados durante 15 minutos por lo menos y consultar un especialista.
No limpiarse las manos con ropa o trapos que hayan sido empleados para limpieza
No guardar trapos empapados de producto en los bolsillos de la ropa de trabajo
No comer, ni beber, ni fumar en la zona de proceso y almacenamiento.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto : Líquido de límpido a ligeramente turbio
Color : Incoloro.
Olor : Característico.
Peso específico : 770 Kg/m³
Temperatura (°C) 20
Punto de inflamación : > 70 ° C CC (Vaso cerrado - v.c.).
Temperatura de auto-inflamación (°C) : > 250 ° C (ASTM E 659)
Coeficiente de reparto : Log Pow > 6
Temperatura (°C) (20°C)
Viscosidad : < 2 mm²/s
Temperatura (°C) 40

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad : Producto estable a las temperaturas usuales de almacenamiento, manipulación y empleo.
Condiciones a evitar : Fuentes de calor (temperaturas superiores al punto de inflamación), chispas, fuentes de ignición, electricidad estática.
Ausencia de reacciones peligrosas conocidas en condiciones normales de uso; consulte la ficha técnica.
Materias a evitar : Evitar los contactos con oxidantes fuertes

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad / Efectos locales :
Inhalación, comentario: En condiciones normales de utilización, este producto no presentan ningún peligro la inhalacion de humos, areosoles puede provocar una ligera irritacion de las vias respiratorias superiores.
Contacto con la piel, comentario: En condiciones normales de utilización, este producto no presentan ningún peligro
Ingestión, comentario: En caso de ingestión accidental, el producto puede ser aspirado en los pulmones a causa de su baja viscosidad y acarrear lesiones pulmonares muy graves desarrollándose rápidamente.
En caso de ingestión de pequeñas cantidades, no se han observado efectos importantes. En caso de ingestión de grandes cantidades, pueden ocurrir: dolores abdominales, diarreas, ...
Toxicidad crónica o a largo plazo :

Ficha de datos de seguridad

Producto : MARTOL LVG 25 CF Página : 5/6
Nº Ficha :30526-34 Versión :1.00 Versión :2004-04-22

Contacto con la piel : Si el contacto con las ropas contaminadas es prolongado podrían darse lesiones típicas de piel (acné)

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Comentarios sobre la ecotoxicidad : Falta de datos experimentales sobre el producto manufacturado.
Está considerado como poco peligroso para los organismos acuáticos.
Sin información disponible (productos usados)

Mobilidad :
- aire
El producto se evapora en la atmósfera y se dispersa más o menos en función de las condiciones locales
- agua
Dispersable en agua.
- suelo
Habida cuenta de sus características fisicoquímicas, el producto es, en general, móvil en el suelo.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Eliminación de los residuos : Eliminar en conformidad con las prescripciones locales aplicables.
El único autorizado es la recogida por una empresa acreditada

Clasificación de los residuos : N° de residuo industrial EU
12 01 09.

Eliminación del envase contaminados : Según legislación local

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Carretera (ADR)/ferrocarril (RID) :

Por vía fluvial (ADNR) :

Marítimo (IMO-IMDG) :

Transporte aéreo (OACI/IATA) :

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Símbolo(s) :



Símbolo(s) : Xn Nocivo

Contiene : Parafinas (petróleo) normales de C5-20

Frases-R : R-65 Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar.

Frases-S : S-23 No respirar los gases/vapores/aerosoles.
S-24 Evítase el contacto con la piel.
S-62 En caso de ingestión no provocar el vómito: acúdase inmediatamente al médico y muéstresele la etiqueta o el envase.

Directivas Europeas : Directiva de preparados peligrosos 1999/45/EC modificada por (directiva 2001/60/EC)



Ficha de datos de seguridad

Producto :

MARTOL LVG 25 CF

Página : 6/6

Nº Ficha :30526-34

Versión :1.00

Versión :2004-04-22

16. OTRA INFORMACIÓN

Explicaciones de las frases-R en la sección 2 : R-65 Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar.

Fecha de revisión: 2004-04-22

* Información revisada desde la versión previa de la ficha de datos de seguridad :

Nº FICHA DE SEGURIDAD : p181-0000717-92

Esta ficha completa las notas técnicas de utilización pero no las reemplaza. La información que contiene está basada en nuestros conocimientos relativos al producto correspondiente en la fecha indicada. Los datos son dados de buena fe. Se llama la atención del usuario sobre los eventuales riesgos en los que se puede incurrir cuando el producto es utilizado para otros usos distintos a aquéllos para los que se ha concebido. No dispensa en ningún caso al usuario de conocer y aplicar el conjunto de textos que reglamentan su actividad. Tomará bajo su propia responsabilidad las precauciones ligadas a la utilización que haga del producto. El conjunto de prescripciones reglamentarias mencionadas tiene simplemente por objeto ayudar al destinatario a cumplir con las obligaciones que le incumben. Esta enumeración no se puede considerar exhaustiva. El destinatario se debe asegurar de las existencia de otras obligaciones que le incumben en razón de otros textos distintos a los aquí citados relativos a la posesión y manipulación del producto por las cuales él es el único responsable.