

Ficha de datos de seguridad

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

ZETOLAN-M

Fecha: 26.10.2011

Código del producto: 072

Página 1 de 5

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

ZETOLAN-M

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

coadyudante de proceso

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Compañía: Leyco Chemische Leyde GmbH
 Calle: Industriestraße 155
 Población: D--50999 Köln
 Teléfono: ++49 (0) 2236-966-00-0 Fax: ++49 (0) 2236-966-00-10
 Correo elect.: inkemann@leyde.com
 Persona de contacto: Eckart Inkemann Teléfono: ++49 (0) 2236-966-00-29
 Página web: www.leyde.com
 Departamento responsable: Eckart Inkemann

Teléfono de emergencia: 0049 (0) 2236 966 00 29**SECCIÓN 2: Identificación de los peligros****Elementos de la etiqueta****Componentes determinantes del peligro para el etiquetado**

No son ingredientes peligrosos según la Directriz 91/155/CEE

Frases S

62

En caso de ingestión no provocar el vómito: acúdase inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta o el envase.

Otros peligros

Este producto no es un artículo peligroso, por lo que no requiere el etiquetado según la Directiva 67/548/CEE, y modificaciones.

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

N.º CE	Nombre químico	Cantidad
N.º CAS	Clasificación	
N.º índice	Clasificación SGA	
N.º REACH		
	Hochausraffiniertes Mineralöl (DMSO extract < 3%)	> 75 %
64742-56-9		

El texto completo de las frases R y H se muestra en la sección 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios**Descripción de los primeros auxilios****Indicaciones generales**

Protección de los socorristas : Utilícese equipo de protección personal.

Ficha de datos de seguridad

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

ZETOLAN-M

Fecha: 26.10.2011

Código del producto: 072

Página 2 de 5

Si es inhalado

Salir al aire libre. Si los síntomas persisten, llamar un médico.

En caso de contacto con la piel

Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados. Lavar con agua y jabón. En el caso de molestias prolongadas acudir a un médico.

En caso de contacto con los ojos

Enjuagar inmediatamente con abundancia de agua, también debajo de los párpados. Si los síntomas persisten, llamar un médico.

Si es tragado

No provocar vómitos. En el caso de molestias prolongadas acudir a un médico.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios**Medios de extinción****Medios de extinción adecuados**

"Utilizar polvo químico seco, CO2, agua pulverizada o espuma de ""alcohol"""

Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad

chorro de agua de gran volumen

Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

En caso de fuego las siguientes sustancias pueden ser liberadas: Monóxido de carbono

Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo.

Información adicional

Peligros especiales de exposición en el fuego (incendio): Riesgo de explosión del recipiente.

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

Ninguna condición a mencionar especialmente

Precauciones para la protección del medio ambiente

No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario.

Métodos y material de contención y de limpieza

Recojer con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín).

Referencia a otras secciones

Las superficies contaminadas serán muy resbaladizas.

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

No comer ni beber durante su utilización.

Indicaciones para prevenir incendios y explosiones

No fumar durante su utilización.

Indicaciones adicionales para la manipulación

No respirar vapores o niebla de pulverización.

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

Manténgase perfectamente cerrado.

Indicaciones respecto al almacenamiento conjunto

VCI - Konzept

Ficha de datos de seguridad

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

ZETOLAN-M

Fecha: 26.10.2011

Código del producto: 072

Página 3 de 5

Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento

Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado.

Usos específicos finales**SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual****Parámetros de control****Datos adicionales sobre valores límites**

Proveer de ventilación adecuada.

Controles de la exposición**Medidas de higiene**

No comer ni beber durante su utilización. No fumar durante su utilización.

Protección respiratoria

equipo de respiración con filtro A

Protección de las manos

guantes protectores: goma butílica Guantes de PVC u otro material plástico(0,5 mm) Guantes de alcohol polivinílico o de goma de butil nitrilo (0,35 mm) Rotura por el tiempo > 8 h

Protección de los ojos

gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro

Protección cutánea

Protección de las manos Usar pantalla facial y traje de protección por si surgen anomalías en el proceso.

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

Estado físico:	líquido
Color:	amarillo claro
Olor:	suave

Método de ensayo

pH (a 20 °C):	neutro
Cambio de estado	
Temperatura de fusión:	-12 °C
Temperatura de ebullición:	> 280 °C
Punto de inflamación:	> 170 °C (ASTM D93, P-M)
Temperatura de ignición espontánea	>230
Sólido:	
Gas:	
Presión de vapor: (a 20 °C)	< 0.1 hPa
Densidad (a 15 °C):	0.85 g/cm ³
Solubilidad en agua:	insoluble
Coefficiente de reparto:	> 3
Viscosidad cinemática: (a 40 °C)	12 mm ² /s

Otros datos

Ficha de datos de seguridad

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

ZETOLAN-M

Fecha: 26.10.2011

Código del producto: 072

Página 4 de 5

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad**Materiales incompatibles**

agentes oxidantes fuertes

Productos de descomposición peligrosos

La descomposición térmica puede llegar a desprender gases y vapores irritativos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica**Información sobre los efectos toxicológicos****Irritación y corrosividad**

En la práctica no se ha observado ningún riesgo particular de dermatitis por manipulación normal.

SECCIÓN 12: Información ecológica**SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación****Métodos para el tratamiento de residuos****Código de identificación de residuo-Desechos de residuos / producto no utilizado**

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
Considerado como residuo peligroso.

Código de identificación de residuo-Envases contaminados

150202 RESIDUOS DE ENVASES; ABSORBENTES, TRAJOS DE LIMPIEZA; MATERIALES DE FILTRACIÓN Y ROPAS DE PROTECCIÓN NO ESPECIFICADOS EN OTRA CATEGORÍA; Absorbentes, materiales de filtración, trapos de limpieza y ropas protectoras; Absorbentes, materiales de filtración (incluidos los filtros de aceite no especificados en otra categoría), trapos de limpieza y ropas protectoras contaminados por sustancias peligrosas
Considerado como residuo peligroso.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte**Transporte terrestre****Clase(s) de peligro para el transporte:**

Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

Transporte fluvial**Clase(s) de peligro para el transporte:**

Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

Transporte marítimo**Clase(s) de peligro para el transporte:**

Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

Transporte aéreo**Clase(s) de peligro para el transporte:**

Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

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

Ficha de datos de seguridad

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

ZETOLAN-M

Fecha: 26.10.2011

Código del producto: 072

Página 5 de 5

Legislación nacional

Clasificación como contaminante acuático (D):

1 - Ligeramente peligroso para el agua

SECCIÓN 16: Otra información**Indicaciones adicionales**

Las leyes existentes y determinaciones son por el destinatario de nuestros productos por su propia responsabilidad tenerle en cuenta. Las indicaciones se apoyan hoy día en la posición de nuestros conocimientos, sin embargo se pone que ellas no garantizan la propiedad de producción y no fundan contratos derechos.

(Los datos referentes a los compuestos peligrosos presentes se han tomado de la ficha de seguridad del suministrador respectivo.)