

Hoja de datos de seguridad

de acuerdo a la regulación de (EU) No. 1907/2006

ZETOLAN-MEK PLUS 4

Fecha : 22.08.2008

Código del producto : 297

Página 1 de 4

1. Identificación de la sustancia o el preparado y de la sociedad o empresa**Identificación de la sustancia o del preparado**

ZETOLAN-MEK PLUS 4

Uso de la sustancia o preparado

coadyudante de proceso

Identificación de la sociedad o empresa

Compañía :	Leyco Chemische Leyde GmbH	Telefax : ++49 (0)
Carretera :	Industriestraße 155	2236-966-00-10
Población :	D--50999 Köln	
Teléfono :	++49 (0) 2236-966-00-0	Teléfono : ++49 (0)
		2236-966-00-29
Socio :	Eckart Inkemann	
Departamento Responsable :	Eckart Inkemann	
Teléfono de urgencias :	0049 (0) 2236 966 00 29	

2. Identificación de los peligros**Clasificación**

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

Indicaciones adicionales de peligros para hombre y medio ambiente

Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente.

3. Composición/información sobre los componentes**Características químicas (preparado)****Componentes peligrosos**

No. CE	No. CAS	Nombre químico	Cantidad	Clasificación
	64742-55-8	Hydrocarbons	> 75 %	Xn R65

El texto completo de las frases R se encuentra en el epígrafe 16

4. Primeros auxilios**En caso de inhalación**

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

En caso de contacto con la piel

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.

En caso de ingestión

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

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

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

Hoja de datos de seguridad

de acuerdo a la regulación de (EU) No. 1907/2006

ZETOLAN-MEK PLUS 4

Fecha : 22.08.2008

Código del producto : 297

Página 2 de 4

Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad

chorro de agua de gran volumen

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios

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

6. Medidas in caso de liberación accidental**Precauciones personales**

Ninguna condición a mencionar especialmente

Precauciones para la protección del medio ambiente

Después de limpiar, eliminar las trazas con agua. No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado.

Métodos de limpieza/recogida

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

7. Manipulación y almacenamiento**Manipulación****Consejos adicionales**

No respirar vapores o niebla de pulverización.

Almacenamiento**Exigencias relativas a almacenes y recipientes**

Manténgase perfectamente cerrado.

8. Controles de la exposición/protección personal**Valores límite de la exposición****Consejos adicionales-Parámetros de control**

Proveer de ventilación adecuada.

Controles de la exposición**Protección de las manos**

guantes protectores caucho nitrilo

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.

9. Propiedades físicas y químicas**Información general**

Estado físico :	líquido
Color :	amarillo claro
Olor :	suave

Información importante en relación con la salud, la seguridad y el medio ambiente

	Método de ensayo
pH-Valor (a 20 °C) :	neutro
Cambio de estado	
Temperatura de fusión :	-12 °C
Temperatura de ebullición :	> 280 °C

Hoja de datos de seguridad

de acuerdo a la regulación de (EU) No. 1907/2006

ZETOLAN-MEK PLUS 4

Fecha : 22.08.2008

Código del producto : 297

Página 3 de 4

Punto de inflamación :	> 170 °C (ASTM D93, P-M)
Presión de vapor : (a 20 °C)	< 0.1 hPa
Densidad (a 15 °C) :	0.85 g/cm ³
Hidrosolubilidad :	insoluble
Coefficiente de reparto :	> 3
Viscosidad / cinemática : (a 40 °C)	12 mm ² /s

Otros datos

Temperatura de ignición espontánea	>230
Sólido :	
Gas :	

10. Estabilidad y reactividad**Materias que deben evitarse**

agentes oxidantes fuertes

Productos de descomposición peligrosos

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

11. Información toxicológica**Efectos corrosivos e irritantes**

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

12. Información ecológica**13. Consideraciones relativas a la eliminación****14. Información relativa al transporte****Transporte terrestre**

Clase ADR/RID : Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

Transporte fluvial

Clase ADN R : Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

Transporte marítimo

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

Transporte aéreo

ICAO/IATA-DGR : Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

15. Información reglamentaria**Etiquetado****Consejos adicionales**

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

Legislación nacional

Contamina el agua-clase (D) : 1 - Ligeramente peligroso para el agua

Hoja de datos de seguridad

de acuerdo a la regulación de (EU) No. 1907/2006

ZETOLAN-MEK PLUS 4

Fecha : 22.08.2008

Código del producto : 297

Página 4 de 4

16. Otra información

El texto completo de las frases-R referidas en los puntos 2 y 3

65 Novico: si se ingiere puede causar daño pulmonar.

Consejos 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.

(Se utilizan los datos referentes a los compuestos peligrosos presentes del suministrador respectivo.)