

Ficha de datos de seguridad

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

ZETOLAN-MEK PLUS 5

Fecha: 25.02.2011

Código del producto: 283

Página 1 de 4

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

ZETOLAN-MEK PLUS 5

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****Clasificación de la sustancia o de la mezcla**

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

Elementos de la etiqueta**Componentes determinantes del peligro para el etiquetado**

Como es un artículo no es necesario etiquetar el producto de acuerdo con las directivas de la Comunidad Europea o las leyes nacionales respectivas.

Indicaciones adicionales para el etiquetado

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	N.º CAS	Nombre químico	Cantidad	Clasificación
232-299-0	8002-13-9	triglyceride	> 50 %	

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

SECCIÓN 4: Primeros auxilios**Descripción de los primeros auxilios****Si es inhalado**

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.

Ficha de datos de seguridad

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

ZETOLAN-MEK PLUS 5

Fecha: 25.02.2011

Código del producto: 283

Página 2 de 4

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

Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

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

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

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

Métodos y material de contención y de limpieza

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

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

Almacenamiento (VCI, Alemania):

10

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

Proveer de ventilación adecuada.

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

guantes protectores caucho nitrilo (NBR 0,4 mm)

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.

Ficha de datos de seguridad

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

ZETOLAN-MEK PLUS 5

Fecha: 25.02.2011

Código del producto: 283

Página 3 de 4

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:	< 0 °C
Temperatura de ebullición:	> 350 °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):	0,92 g/cm ³
---------------------	------------------------

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

Coefficiente de reparto:	> 3
--------------------------	-----

Viscosidad cinemática: (a 40 °C)	40 mm ² /s
-------------------------------------	-----------------------

Otros datos**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**Toxicidad**

hCL50/48h/carpa dorada = nicht toxisch

Persistencia y degradabilidad

Fácilmente biodegradable, de acuerdo con el ensayo OECD apropiado.

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

Ficha de datos de seguridad

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

ZETOLAN-MEK PLUS 5

Fecha: 25.02.2011

Código del producto: 283

Página 4 de 4

020304 RESIDUOS DE LA AGRICULTURA, HORTICULTURA, ACUICULTURA, SILVICULTURA, CAZA Y PESCA; RESIDUOS DE LA PREPARACIÓN Y ELABORACIÓN DE ALIMENTOS; Residuos de la preparación y elaboración de frutas, hortalizas, cereales, aceites comestibles, cacao, café, té y tabaco; producción de conservas; producción de levadura y extracto de levadura, preparación y fermentación de melazas; Materiales inadecuados para el consumo o la elaboración

Código de identificación de residuo-Residuos

020304 RESIDUOS DE LA AGRICULTURA, HORTICULTURA, ACUICULTURA, SILVICULTURA, CAZA Y PESCA; RESIDUOS DE LA PREPARACIÓN Y ELABORACIÓN DE ALIMENTOS; Residuos de la preparación y elaboración de frutas, hortalizas, cereales, aceites comestibles, cacao, café, té y tabaco; producción de conservas; producción de levadura y extracto de levadura, preparación y fermentación de melazas; Materiales inadecuados para el consumo o la elaboración

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 transport**

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

Transporte marítimo**Clase(s) de peligro para el transport**

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

Transporte aéreo**Clase(s) de peligro para el transport**

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****Legislación nacional**

Clasificación como contaminante acuá 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.

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