

Hoja de datos de seguridad

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

LEYCO-BC

Fecha : 28.07.2009

Código del producto : 313

Página 1 de 5

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

LEYCO-BC

Uso de la sustancia o preparado

agente desengrasante

Identificación de la sociedad o empresa**Fabricante**

Compañía: Leyco Chemische Leyde GmbH

Carretera: Industriestraße 155

Población: D--50999 Köln

Teléfono: ++49 (0) 2236-966-00-0

Telefax: ++49 (0)
2236-966-00-10

E-Mail: inkemann@leyde.com

Socio: Eckart Inkemann

Teléfono: ++49 (0)
2236-966-00-29

Internet: www.leyde.com

Departamento Responsable: Eckart Inkemann

Teléfono de urgencias: 0049 (0) 2236 966 00 29

2. Identificación de los peligros**Clasificación**

Indicadores de peligro : Irritante

Frases R :

Irrita la piel.

Riesgo de lesiones oculares graves.

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

No. CE	No. CAS	Nombre químico	Cantidad	Clasificación
257-573-7	51981-21-6	Tetrasodium N,N-bis(carboxylatomethyl)-L-glutamate	< 10 %	Xi R36/38
229-912-9	6834-92-0	metasilicato de sodio	1-5 %	C, Xi R34-37
	24939-91-8	Isotridecanoethoxylate	1-5 %	Xn R22-41
215-185-5	1310-73-2	hidróxido de sodio	< 1 %	C R35

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

4. Primeros auxilios**En caso de contacto con la piel**

Lávese inmediatamente con jabón y agua abundante.

En caso de contacto con los ojos

Enjuagar inmediatamente los ojos con agua abundante. Consultar un médico.

Hoja de datos de seguridad

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

LEYCO-BC

Fecha : 28.07.2009

Código del producto : 313

Página 2 de 5

En caso de ingestión

Enjuáguese la boca. Consultar un médico. No provocar vómitos.

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

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

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

Limpiar el suelo para evitar el riesgo de resbalones.

Precauciones para la protección del medio ambiente

Diluir con agua.

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****Almacenamiento****Exigencias relativas a almacenes y recipientes**

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

Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento

Manténgase perfectamente cerrado.

Almacenamiento (VCI):

12

Usos específicos/producto(s) de sustitución**8. Controles de la exposición/protección personal****Valores límite de la exposición****Valores Límite Ambientales de Exposición Profesional**

No. CAS	Nombre químico	ml/m ³	mg/m ³	fib/cc	Categoría	Esp.
1310-73-2	hidróxido de sodio				VLA-ED VLA-EC	

Controles de la exposición**Medidas de higiene**

Manténgase separado de alimentos, bebidas y piensos. Quitar y lavar la ropa contaminada antes de reutilizar. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral. Evitar el contacto con la piel y los ojos.

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

Hoja de datos de seguridad

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

LEYCO-BC

Fecha : 28.07.2009

Código del producto : 313

Página 3 de 5

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

Estado físico:	líquido
Color:	amarillo
Olor:	aromático

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

	Método de ensayo
pH-Valor (a 20 °C):	12,8
Cambio de estado	
Temperatura de fusión:	indeterminado
Temperatura de ebullición:	100 °C
Punto de inflamación:	no aplicable
Presión de vapor: (a 20 °C)	23 hPa
Presión de vapor: (a 50 °C)	< 110 hPa
Hidrosolubilidad: (a 20 °C)	1,06 g/cm ³ miscible

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

Reacción exotérmica con ácidos fuertes.

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

El líquido salpicado en los ojos puede causar irritación y daño reversible.

12. Información ecológica**Otros efectos nocivos**

Evite que el material contamine el agua del subsuelo. Evite que el producto vaya al alcantarillado.

13. Consideraciones relativas a la eliminación**Eliminación**

No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario. Ofertar el sobrante y las soluciones no-aprovechables a una compañía de vertidos acreditada.

Código de identificación de residuo-Desechos de residuos / producto no utilizado

070101 RESIDUOS DE PROCESOS QUÍMICOS ORGÁNICOS; Residuos de la fabricación, formulación, distribución y utilización (FFDU) de productos químicos orgánicos de base; Líquidos de limpieza y licores madre acuosos
Considerado como residuo peligroso.

Eliminación envases contaminados

Limpiar el recipiente con agua.

14. Información relativa al transporte

Hoja de datos de seguridad

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

LEYCO-BC

Fecha : 28.07.2009

Código del producto : 313

Página 4 de 5

Transporte terrestre

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

Transporte fluvial

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**

Símbolos de peligro: Xi - Irritante



Xi - Irritante

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado

Isotridecanoethoxylate, metasilicato de disodio, 2-butoxietanol, butilglicol, éter monobutílico del etilenglicol,

Frases R

- 38 Irrita la piel.
41 Riesgo de lesiones oculares graves.

Frases S

- 02 Manténgase fuera del alcance de los niños.
26 En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.
46 En caso de ingestión, acudase inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta o el envase.

Legislación nacional

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

16. Otra información**El texto completo de las frases-R referidas en los puntos 2 y 3**

- 22 Nocivo por ingestión.
34 Provoca quemaduras.
35 Provoca quemaduras graves.
36/38 Irrita los ojos y la piel.
37 Irrita las vías respiratorias.
38 Irrita la piel.
41 Riesgo de lesiones oculares graves.

Consejos adicionales

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. Las leyes existentes y determinaciones son por el destinatario de nuestros productos por su propia

Hoja de datos de seguridad

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

LEYCO-BC

Fecha : 28.07.2009

Código del producto : 313

Página 5 de 5

responsabilidad tenerle en cuenta.

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