

Hoja de datos de seguridad

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

LEYCO-KLAR

Fecha : 31.07.2007

Código del producto : 088

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**

LEYCO-KLAR

Uso de la sustancia o preparado

agente desengrasante

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) |
| Teléfono : | ++49 (0) 2236-966-00-0 | 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**3. Composición/información sobre los componentes****Características químicas** (preparado)**Componentes peligrosos**

| No. CE | No. CAS | Nombre químico | Cantidad | Clasificación |
|-----------|------------|-------------------------------------------------|----------|-----------------|
| 200-661-7 | 67-63-0 | Propan-2-ol (vgl. Isopropylalkohol, 2-Propanol) | 15-25 % | F, Xi R11-36-67 |
| | 2717-15-9 | Anionische Tenside | 5-10 % | Xn R22-38-41 |
| | 24939-91-8 | Isotridecanoethoxylat | 2-5 % | Xn R22-41 |

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

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

Salir al aire libre.

En caso de contacto con los ojos

Enjuagar a fondo con abundancia de agua, también debajo de los párpados. Consultar un médico.

En caso de ingestión

Llame inmediatamente al médico. Dar a beber inmediatamente grandes cantidades de agua. Enjuáguese la boca. No provocar vómitos.

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

Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.

6. Medidas in caso de liberación accidental**Precauciones para la protección del medio ambiente**

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

Hoja de datos de seguridad

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

LEYCO-KLAR

Fecha : 31.07.2007

Código del producto : 088

Página 2 de 4

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**

Manténgase perfectamente cerrado.

8. Controles de la exposición/protección personal**Valores límite de la exposición****Lista de Valores Límite Ambientales de Exposición Profesional**

| No. CAS | Agente químico | ml/m ³ | mg/m ³ | fib/cc | Categoría | Esp. |
|---------|-------------------------------------------------|-------------------|-------------------|--------|------------------|------|
| 67-63-0 | Propan-2-ol (vgl. Isopropylalkohol, 2-Propanol) | | | | VLA-ED VLA-EC | |

BAT-Parámetros de control (TRGS 903)

| No. CAS | Agente químico | BAT-Límite | Parameter | Material de prueba | Hora de muestreo |
|---------|----------------|------------|-----------|--------------------|------------------|
| 67-63-0 | 2-Propanol | 50 mg/l | Aceton | U | b |

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

Protección de los ojos

gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro

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

Estado físico : líquido
Color : incoloro
Olor : alcohólico

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

pH-Valor (a 20 °C) :

Método de ensayo
11,4

Cambio de estado

Temperatura de fusión :

no aplicable

Temperatura de ebullición :

>100 °C

Punto de inflamación :

no aplicable

Presión de vapor :

23 hPa

(a 20 °C)

Hoja de datos de seguridad

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

LEYCO-KLAR

Fecha : 31.07.2007

Código del producto : 088

Página 3 de 4

Presión de vapor : < 110 hPa
(a 50 °C)
Densidad (a 20 °C) : 0,98 g/cm³
Hidrosolubilidad : miscible
(a 20 °C)

10. Estabilidad y reactividad**11. Información toxicológica****Efectos corrosivos e irritantes**

Irrita los ojos.

12. Información ecológica**Consejos adicionales**

contamina ligeramente el agua No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario.

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

Eliminar como un desecho especial de acuerdo con las regulaciones locales y nacionales.

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

070601 RESIDUOS DE PROCESOS QUÍMICOS ORGÁNICOS; Residuos de la FFDU de grasas, jabones, detergentes, desinfectantes y cosméticos; Líquidos de limpieza y licores madre acuosos Considerado como residuo peligroso.

Eliminación envases contaminados

Limpiar el recipiente con agua.

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****Legislación nacional**

Contamina el agua-clase : 1 - Ligeramente peligroso para el agua

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

11 Fácilmente inflamable.

Hoja de datos de seguridad

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

LEYCO-KLAR

Fecha : 31.07.2007

Código del producto : 088

Página 4 de 4

- 22 Nocivo por ingestión.
- 36 Irrita los ojos.
- 38 Irrita la piel.
- 41 Riesgo de lesiones oculares graves.
- 67 La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

Información adicional

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 responsabilidad tenerle en cuenta.

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