

Hoja de datos de seguridad

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

LEYCO-POON 3

Fecha : 31.07.2007

Código del producto : 099

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-POON 3

Identificación de la sociedad o empresa

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

Telefax : ++49 (0)
 2236-966-00-10
 Teléfono : ++49 (0)
 2236-966-00-29

2. Identificación de los peligros**Clasificación**

Indicadores de peligro : Irritante
 Frases R :
 Nocivo por inhalación.
 Nocivo en contacto con la piel.
 Nocivo por ingestión.
 Irrita los ojos.
 Irrita las vías respiratorias.
 Irrita la piel.

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

No. CE	No. CAS	Nombre químico	Cantidad	Clasificación
231-633-2	7664-38-2	Phosphorsäure ... %	10 - 25 %	C R34
	85536-14-7	Alkylbenzolsulfonsäure	1 - 5 %	C R22-34
	68515-73-1	Nichtionische Tenside	1-5 %	Xn R22-41

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

4. Primeros auxilios**Indicaciones generales**

Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados.

En caso de inhalación

Salir al aire libre. Oxígeno o respiración artificial si es preciso. En el caso de molestias prolongadas acudir a un médico. Manténgase caliente y en un lugar tranquilo.

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-POON 3

Fecha : 31.07.2007

Código del producto : 099

Página 2 de 5

En caso de ingestión

Llame inmediatamente al médico. Dar a beber inmediatamente grandes cantidades de agua. Salir al aire libre. No provocar vómitos.

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

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

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**

Utilícese equipo de protección personal. Evacuar el personal a zonas seguras.

Precauciones para la protección del medio ambiente

No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado. Diluir con agua.

Métodos de limpieza/recogida

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

7. Manipulación y almacenamiento**Manipulación****Indicaciones para la manipulación segura**

Proveer una extracción apropiada en la maquinaria y en los lugares donde el polvo pueda ser generado.

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 Limite Ambientales de Exposicion Profesional**

No. CAS	Agente químico	ml/m ³	mg/m ³	fib/cc	Categoría	Esp.
7664-38-2	Phosphorsäure ... %				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

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-POON 3

Fecha : 31.07.2007

Código del producto : 099

Página 3 de 5

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

Estado físico : líquido
 Color : incoloro
 Olor : característico

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

	Método de ensayo
pH-Valor (a 20 °C) :	< 1,0
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)	
Presión de vapor :	< 110 hPa
(a 50 °C)	
Densidad (a 20 °C) :	1,15 g/cm ³
Hidrosolubilidad :	miscible
(a 20 °C)	

Otros datos

Temperatura de inflamación : no aplicable

10. Estabilidad y reactividad**11. Información toxicológica****Toxicidad aguda**

El producto causa quemaduras en los ojos, piel y membranas mucosas.

Consejos adicionales referente a las pruebas

La ingestión de solución acuosa produce quemaduras gastrointestinales.

12. Información ecológica**Consejos adicionales**

Puede causar efectos adversos a largo plazo en el medio ambiente acuático. Es preciso neutralizar las aguas residuales antes de su entrada en la depuradora.

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

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

Hoja de datos de seguridad

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

LEYCO-POON 3

Fecha : 31.07.2007

Código del producto : 099

Página 4 de 5

Transporte terrestre

No. UN :	1805
Clase ADR/RID :	8
Placa de aviso	
No. de peligro :	80
Etiquetas ADR/RID :	8
Grupo embalaje ADR/RID :	III

Transporte fluvial

No. UN :	1805
Clase ADNR :	8

Transporte marítimo

No. UN :	1805
Código IMDG :	8
Grupo embalaje IMDG :	3

Transporte aéreo

No. UN/ID :	1805
ICAO/IATA-DGR :	8
Etiquetas :	8
Grupo embalaje ICAO :	3

15. Información reglamentaria**Etiquetado**

Símbolos de peligro : Xi - Irritante



Xi - Irritante

Frases R

20	Nocivo por inhalación.
21	Nocivo en contacto con la piel.
22	Nocivo por ingestión.
36	Irrita los ojos.
37	Irrita las vías respiratorias.
38	Irrita la piel.

Frases S

01	Consérvese bajo llave.
02	Manténgase fuera del alcance de los niños.
13	Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.
20	No comer ni beber durante su utilización.
25	Evítese el contacto con los ojos.
26	En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.
36	Úsese indumentaria protectora adecuada.
37	Úsense guantes adecuados.
39	Úsese protección para los ojos/la cara.
45	En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico. (si es posible, muéstresele la etiqueta)
52	No usar sobre grandes superficies en locales habitados.

Legislación nacional

Hoja de datos de seguridad

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

LEYCO-POON 3

Fecha : 31.07.2007

Código del producto : 099

Página 5 de 5

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**

- 20 Nocivo por inhalación.
- 21 Nocivo en contacto con la piel.
- 22 Nocivo por ingestión.
- 34 Provoca quemaduras.
- 36 Irrita los ojos.
- 37 Irrita las vías respiratorias.
- 38 Irrita la piel.
- 41 Riesgo de lesiones oculares graves.

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.)