



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
POLY BD RESIN 5044A

1 IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

NOMBRE DEL PRODUCTO POLY BD RESIN 5044A

NUM. DE PRODUCTO EUR5044A

UTILIZACIÓN Resina

PROVEEDOR ELECTROLUBE. A division of
HK WENTWORTH LTD
KINGSBURY PARK, MIDLAND
ROAD
SWADLINCOTE
DERBYSHIRE, DE11 0AN
UNITED KINGDOM
+44(0)1283 222 111
+44(0)1283 550 177
info@hkw.co.uk

TELÉFONO DE URGENCIAS +44(0)1283 222 111 between 8.30 am - 5.00pm Mon - Fri

2 IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

No es considerado peligroso para la salud o el medio ambiente según la legislación vigente.

3 COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Denominación	Núm. EC:	No. CAS	Contenido	Clasificación
Hydroxy terminated 1,3 Butadiene homopolymer		69102-90-5	10-30%	-
Thiodiethylene bis(3-(3,5-diterti-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate	255-392-8	41484-35-9	<0.5%	N;R51/53.

El texto completo de todas las frases R es mostrado en la sección 16.

COMENTARIOS SOBRE LA COMPOSICIÓN

Los ingredientes no enumerados se clasifican como no peligrosos o su concentración no influye en la clasificación del producto

4 PRIMEROS AUXILIOS

INHALACIÓN

Trasladar a la víctima al aire fresco inmediatamente. Mantener a la víctima caliente y en reposo. Conseguir atención médica de urgencia.

INGESTIÓN

NO INDUCIR EL VÓMITO Enjuagar la boca inmediatamente y proporcionar aire fresco. Conseguir atención médica inmediatamente

CONTACTO CON LA PIEL

Retirar la persona afectada de la fuente de contaminación. Quitar la ropa contaminada. Lavar la piel inmediatamente con jabón y agua. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.

CONTACTO CON LOS OJOS

Lavar inmediatamente los ojos con mucha agua manteniendo los párpados abiertos. Si lleva lentes de contacto, asegúrese de quitárselas antes de enjuagar. Continuar enjuagando durante al menos 15 minutos. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.

5 MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

MEDIOS DE EXTINCIÓN

El incendio puede extinguirse usando: Atomización, vaporización o fumigación de agua. Espuma. Polvo.

POLY BD RESIN 5044A**6 MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL****MÉTODOS DE LIMPIEZA**

Proveer buena ventilación. Use ropa protectora apropiada. Absorber en vermiculita, arena o tierra seca y colocar en recipientes.

7 MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**PRECAUCIONES DE USO**

Evitar derrames, y el contacto con los ojos y la piel. Ventilar bien, evitar la respiración de vapores. Utilizar respirador aprobado si la contaminación del aire es superior al nivel aceptado. Las personas susceptibles a reacciones alérgicas no deben manipular este producto.

PRECAUCIONES DE ALMACENAJE

Guárdese en el recipiente original bien cerrado y en lugar seco y frío. Guardar en el recipiente original. Guardar separado de alimentos, piensos, fertilizantes y otros materiales sensibles.

8 CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL**EQUIPO DE PROTECCIÓN****MEDIDAS TÉCNICAS**

Proveer ventilación adecuada de escape general y local.

PROTECCIÓN RESPIRATORIA

No se ha hecho ninguna recomendación específica, pero debe usarse protección respiratoria cuando el nivel general excede el límite de exposición recomendado.

PROTECCIÓN DE LAS MANOS

Usar guantes protectores apropiados si hay riesgo de contacto con la piel. El tipo adecuado se ha de elegir en colaboración con el suministrador de guantes, el cual puede también informar sobre el tiempo de penetración del material de los guantes.

PROTECCIÓN DE LOS OJOS

Usar gafas de protección adecuadas.

OTRAS MEDIDAS DE PROTECCIÓN

Usar ropa apropiada para prevenir cualquier posibilidad de contacto prolongado o repetido con el líquido o el vapor.

MEDIDAS DE HIGIENE

¡PROHIBIDO FUMAR EN EL ÁREA DE TRABAJO! Lavarse al terminar cada turno de trabajo y antes de comer o fumar, y antes de usar el baño. Inmediatamente lavarse la piel con agua y jabón, si llega a ser contaminada. Inmediatamente quitarse cualquier ropa que llegue a ser contaminada. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

9 PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

ASPECTO	Viscoso		
COLOR	Blanco/blanquecino		
OLOR	Aromático.		
SOLUBILIDAD	Insoluble en agua		
PUNTO DE EBULLICIÓN (°C)	>250	DENSIDAD RELATIVA	1.51 @ 20 C
DENSIDAD DE MASA	1510 kg/m ³	VISCOSIDAD	N/A @ °c
PUNTO DE INFLAMACIÓN (°C)	>200		

10 ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**ESTABILIDAD**

Estable a temperaturas normales.

CONDICIONES A EVITAR

Evitar calor, llamas y otras fuentes de ignición.

POLY BD RESIN 5044A**MATERIALES A EVITAR**

Ningunos grupos incompatibles.

PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS

Las temperaturas altas generan - Gases/vapores/humos irritantes de Dióxido de carbono (CO₂). Monóxido de carbono (CO).

11 INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**INGESTIÓN**

Puede causar dolor de estómago o vómitos.

CONTACTO CON LA PIEL

Irrita la piel. Puede causar irritación de la piel / eczema.

CONTACTO CON LOS OJOS

Irrita los ojos.

ADVERTENCIAS PARA LA SALUD

No se ha observado ningún efecto agudo o crónico para la salud, aunque es posible que este producto químico implique riesgos para la salud humana en ciertas personas que ya sufren de problemas de salud o que son proclives a padecer de problemas de salud.

OTROS EFECTOS PARA LA SALUD

No hay evidencia de que esta sustancia tenga propiedades carcinógenas.

Denominación	TRIÓXIDO DE DIANTIMONIO
DOSIS TÓXICA 1 - LD50	>20,000 mg/kg (oral - rata)
Denominación	DIISODECYL PHTHALATE
DOSIS TÓXICA 1 - LD50	10000 mg/kg (oral - rata)

12 INFORMACIÓN ECOLÓGICA**ECOTOXICIDAD**

No se considera peligroso para el medio ambiente.

Denominación	TRIÓXIDO DE DIANTIMONIO
LC50, 96 HORAS, PEZ, mg/l	530
Movilidad	
	El producto es insoluble en agua.

13 CONSIDERACIONES SOBRE ELIMINACIÓN**MÉTODOS DE ELIMINACIÓN**

Eliminar los desperdicios y residuos de conformidad con la normativa promulgada por las autoridades locales.

14 INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE**GENERAL**

El producto no está comprendido por las reglas internacionales o por las de la Unión Europea sobre el transporte de mercancías peligrosas (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

No se requiere señal de advertencia de transporte.

GUÍAS TRANSPORTE POR CARRETERA

No clasificado.

GUÍAS TRANSPORTE FERROVIAL

No clasificado.

GUÍAS TRANSPORTE MARITIMO

No clasificado.

GUÍAS TRANSPORTE AEREO

No clasificado.

CLASE ADR

No está clasificado para el transporte.

CONTAMINANTE MARINO

No.

15 INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**FRASES DE RIESGO**

NC No clasificado.

FRASES DE SEGURIDAD

NC No clasificado.

POLY BD RESIN 5044A

DIRECTIVAS EUROPEAS

Sistema de información específica sobre las preparaciones peligrosas. 2001/58/CE.

Directiva de sustancias peligrosas 67/548/CEE.

Directiva de preparaciones peligrosas 1999/45/CE.

Directiva 2000/39/CE de la Comisión, de 8 de junio de 2000, por la que se establece una primera lista de valores límite de exposición profesional indicativos en aplicación de la Directiva 98/24/CE del Consejo relativa a la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo.

Reglamento (CE) n o 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de diciembre de 2006 , relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH), por el que se crea la Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos, se modifica la Directiva 1999/45/CE y se derogan el Reglamento (CEE) n o 793/93 del Consejo y el Reglamento (CE) n o 1488/94 de la Comisión así como la Directiva 76/769/CEE del Consejo y las Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE y 2000/21/CE de la Comisión, con sus modificaciones ulteriores.

16 OTRA INFORMACIÓN

COMENTARIOS, REVISIÓN

Revised in accordance with CHIP3 and EU Directives 1999/45/EC and 2001/58/EC

PUBLICADO POR

Helen O'Reilly

FECHA DE REVISIÓN NOVEMBER 2008

NO. DE REVISIÓN/REEMPLAZA 1

FDS DEL

NO. FDS 10872

FRASES - R (TEXTO COMPLETO)

R51/53 Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

CLÁUSULA DE EXENCIÓN DE RESPONSABILIDAD

Estas informaciones conciernen únicamente al material específico mencionado y no se aplica al uso del material en combinación con cualquier otro material o en cualquier otro proceso. Según el leal saber y entender de la empresa, las informaciones facilitadas son exactas y fidedignas. Sin embargo, no se dan ningunas garantías ni se acepta ninguna responsabilidad en cuanto a la exactitud, credibilidad o integridad de las mismas. Es la responsabilidad del usuario asegurarse de la idoneidad de estas informaciones para su propio uso particular.