

1- IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

1.1 Identificación del Producto

Poly 74-30 Caucho Líquido Parte B
Poly 74-45 Caucho Líquido Parte B

1.2 Usos pertinentes y desaconsejados

Componente para colada de poliuretano caucho molde. Solo para uso industrial / profesional.

1.3 Datos del proveedor de la Ficha de Datos de Seguridad (FDS)

Distribuidor: Comercial Feroqa, S.A.
C/ Españolto, 11 28010 Madrid
Tel. +34 914 481 271
Correo electrónico: info@feroca.com

1.2 Teléfono de emergencia

Instituto Nacional de Toxicología: +34 915 620 420
(atención 24 horas)

2- IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación GHS: Toxicidad específica en determinados órganos: exposición repetida, categoría 2

Elementos de la etiqueta: ¡Advertencia!

Contiene dietiltoluendiamina

Frases de peligro

H373 Puede provocar daños en el páncreas tras prolongada o repetida exposición.

Frases de precaución

P260 No respirar los vapores.

P314 Obtenga asesoramiento médico si no se siente bien.

P501 Deseche el contenido y el contenedor en un incinerador autorizado u otro dispositivo de destrucción térmica de acuerdo con las reglamentaciones locales y nacionales.

Información suplementaria: Ninguna conocida.

Esta es una parte de un sistema de dos partes. Lea y comprenda la información sobre riesgos en la Parte A antes de usar.

3- COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE COMPONENTES

Nombre químico	CAS #	%
Dietiltoluendiamina	68479-98-1	1 - <3

4- PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con ojos: Enjuague bien con agua, manteniendo abiertos los párpados para asegurarse de que el material se haya lavado. Obtenga atención médica si la irritación persiste.

Contacto con la piel: Quítese la ropa contaminada. Lave bien el área de contacto con agua y jabón. Obtenga atención médica si la irritación persiste.

Inhalación: Si la respiración es difícil, saque a la persona al aire fresco y manténgase cómodo para respirar. Si experimenta síntomas respiratorios: llame a un médico.

Ingestión: No induzca el vómito a menos que se lo indique el personal médico. Obtenga atención médica.

Síntomas / efectos más importantes: Leve irritación de la piel y los ojos.

Indicación de atención médica inmediata / tratamiento especial: No se espera que sea requerido.

5- MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción: Dióxido de Carbono, polvo químico seco, espumas o agua pulverizada.

Peligros específicos: No clasificado como inflamable o combustible. Puede generar compuestos tóxicos / irritantes y humo denso en condiciones de incendio.

Equipo de protección especial y precauciones para bomberos: Usar traje de protección autónoma de cuerpo completo. Enfriar los recipientes calientes con agua.

6- MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia: Retire todas las fuentes de ignición. Despeje al personal que no sea de emergencia del área. Usar ropa protectora adecuada para evitar contacto con ojos y piel.

Métodos y materiales de contención y limpieza: Contenga el vertido y evite / minimice la liberación al medio ambiente. Absorba el material derramado con un absorbente inerte. Recolectar y contener el material. Deseche los residuos de acuerdo a las regulaciones nacionales y regionales.

7- MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manejo cuidadoso: Evitar respirar vapores o nieblas. Usar con ventilación adecuada. Evitar contacto con ojos, piel, y ropa. No coma, beba ni fume en el área de trabajo. Lavar las manos después de manipular (ver sección 8)

Almacenamiento seguro: Almacene en interiores a temperaturas inferiores a 120 ° F (49 ° C). Almacenar en envases originales. Evite que entre humedad en los contenedores. Mantenga los recipientes bien cerrados.

8- CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Límites de exposición: Ninguno establecido.

Ventilación: Proporcione escape general y local para minimizar las concentraciones en el aire.

Equipo de protección personal: Si es necesario, se puede usar un respirador aprobado con cartuchos de vapor orgánico. La selección y el uso del respirador deben basarse en el tipo, la forma y la concentración de contaminantes. Para exposiciones más altas o en una emergencia, use un respirador con suministro de aire.

Protección de la piel: Use guantes impermeables, como caucho de butilo o caucho de nitrilo.

Protección para los ojos: Use gafas de seguridad química.

Otras medidas de protección: Se recomienda usar ropa impermeable para evitar el contacto con la piel y la contaminación de la ropa personal. Debe haber una instalación de lavado y lavado de ojos en el área de trabajo.

9- PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia: Líquido de colores variados

Olor: Ligeramente picante

Umbral de olor: Datos no disponibles

pH: No aplica

Punto de fusión / punto de congelación: Datos no disponibles

Punto de ebullición: Datos no disponibles

Punto de inflamabilidad: > 177 °C

Evap. Velocidad: Datos no disponibles

Flamm. Límites: Datos no disponibles

Presión de vapor: ≤0.1 mm Hg a 25 °C

Densidad del vapor: Datos no disponibles

Densidad relativa: 1.0 a 25 °C

Solubilidad: Ligeramente soluble en agua.

Coefficiente de partición: N-Octanol/Agua: Datos no disponibles

Temperatura de autoencendido: Datos no disponibles

Temperatura de descomposición: Datos no disponibles

Viscosidad: 150-1500 cP

10- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad: Normalmente no es reactivo.

Estabilidad química: Estable bajo las condiciones recomendadas.

Posibilidad de reacciones peligrosas: La reacción con oxidantes fuertes genera calor.

Condiciones para evitar: Evitar el calor excesivo.

Productos de descomposición peligrosos: La descomposición térmica generará óxidos de carbono y nitrógeno, ácidos orgánicos y otros compuestos orgánicos tóxicos.

11- INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Contacto con ojos: Puede causar irritación moderada.

Contacto con la piel: Puede causar irritación leve.

Inhalación: Las nieblas pueden causar irritación respiratoria leve.

Ingestión: La toxicidad de la dosis oral única es baja. Grandes cantidades pueden causar efectos gastrointestinales. No hay otros datos disponibles.

Efectos crónicos sobre la salud: No determinado; pero, según estudios en animales de laboratorio, el ingrediente de dietiltoluendiamina puede dañar el páncreas, el hígado, la tiroides y los ojos tras una exposición prolongada.

Valores de toxicidad aguda: Para dietiltoluendiamina: DL50 oral rata 738 mg / kg; Inhalación rata CL50 2,45 mg / L / 1 h; Conejo dérmico LD50 > 2000 mg / kg

Mutagenicidad en células germinales: Los componentes no son mutágenos.

Carcinogenicidad: Ninguno de los componentes son carcinógenos.

Toxicidad reproductiva: Los componentes no son toxinas reproductivas.

Toxicidad específica en órganos diana: Datos no disponibles

Exposición repetida: la dietiltoluendiamina puede dañar el páncreas por exposición repetida o prolongada.

12- INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad: Un ingrediente es dañino para los organismos acuáticos: dietiltoluendiamina (LC50 de pescado 200 mg / L / 48 h; Daphnia EC50 0.5 mg / L / 48 h). Pero según la fórmula de aditividad, el producto no está clasificado como peligroso para el medio ambiente acuático.

Persistencia y degradabilidad: no es fácilmente biodegradable.

Potencial de bioacumulación: No se espera que se bioacumule.

Movilidad en el suelo: Datos no disponibles

13- CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Desechar de acuerdo con las regulaciones locales, regionales y nacionales.

Para nosotros: Al desecharlo, este producto no es un desecho peligroso RCRA (según 40 CFR 261)

14- INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

No regulado como peligroso para cualquier tipo de transporte.

15- INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Reglamentos Federales de Estados Unidos: CERCLA 103

Cantidad reportable: No está sujeto a informes bajo CERCLA. Algunos estados tienen requisitos de informes más estrictos. Informe de todos los vertidos de acuerdo con las reglamentaciones locales, regionales y nacionales.

SARA TÍTULO III:

Categoría de peligro para la sección 311/312: Salud crónica.

Sección 313 productos químicos tóxicos: este producto no contiene químicos sujetos a los requisitos de informe de la sección 313 del título III de SARA

Sección 302 Sustancias extremadamente peligrosas (TPQ): Ninguna

Estado de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA) de la EPA: Todos los componentes están listados en el inventario TSCA.

16- OTRA INFORMACIÓN

Consejos de formación: Todo el personal que use este producto debe estar capacitado en el manejo adecuado de productos químicos y la necesidad y el uso de controles de ingeniería y equipo de protección.

Usos y restricciones recomendados: Este producto está destinado solo para uso industrial o profesional.

Notas de la revisión de FDS Formato GHS y cambios de clasificación. Cambio en la agrupación de productos.

Descargo de responsabilidad: La información contenida en esta Hoja de datos de seguridad se considera precisa. Sin embargo, no hay garantía expresa o implícita con respecto a la precisión de los datos. Dado que el uso de este producto no está bajo el control de Comercial Feroqa, S.A. es obligación del usuario determinar la idoneidad del producto para su aplicación prevista y asume todos los riesgos y responsabilidades por su uso seguro. Feroqa no asume la responsabilidad por un uso indebido de los productos.