

Ficha de datos de seguridad

Sultan Sultan Chemists, Inc.
85 West Forest Avenue, Englewood, NJ 07631
Telef.: 201-871-1232 • Llamada gratis: 800-637-8582
Fax: 201-871-0321 • <http://sultanchemists.com>
Rep. autorizado UE (MDD 93/42/EEC)
MDSS GmbH • Burckhardstraße 1, Hanovre • 30163, Alemania

Calificación de riesgos
4 = Extremo
3 = Alto
2 = Moderado
1 = Leve
0 = Insignificante
H = Hazardous

1 Salud
2 Inflamabilidad
1 Reactividad
0 Protección personal

EN CASO DE URGENCIAS QUÍMICAS: LLAMAR A INFOTRAC 1-800-535-5053 las 24 hs del día, los 7 días de la semana

Fecha de revisión: 28 de octubre de 2004

- Producto químico e identificación de la compañía**
Nombre comercial: Material para tratamiento de tejidos Hydro-Cast®, control de flujo
N° de ref.: 73018
- Composición/Información sobre los ingredientes**
Mezcla de ésteres orgánicos propia, N° CAS: No establecido, OSHA PEL: No establecido
Etanol (menos de 10% w/w), N° CAS 64-17-5, OSHA PEL: 1000 PPM
- Identificación de riesgos**
Riesgos para la salud agudos: La alta concentración de vapor (>1000 PPM) puede causar irritación en los ojos y en la respiración.
Riesgos para la salud crónicos: El material no causa problemas de salud de consideración.
Signos y síntomas de exposición: La exposición al vapor puede causar irritación en los ojos y en las vías respiratorias. La exposición prolongada a la piel puede provocar sequedad.
Vías principales de exposición: Inhalación, contacto con la piel, contacto con los ojos.
Carcinogenicidad: NTP – no, OSHA – no, IARC – no.
- Primeros auxilios**
En caso de inhalación: En caso de irritación, llevar a la víctima a un lugar abierto. Si persiste la dificultad para respirar, consultar a un médico.
En caso de contacto con la piel: Lavar con agua y jabón.
En caso de contacto con los ojos: Lavar con abundante agua durante 15 minutos. Consultar a un médico.
En caso de ingestión: Normalmente, la ingestión de este material en pequeñas cantidades no causa efectos nocivos. En caso de ingerir grandes cantidades, consultar a un médico.
- Procedimientos en caso de incendio**
Medios de extinción: Dióxido de carbono, agua, polvos químicos secos
Procedimientos especiales de extinción: ninguno
Riesgos de incendio y explosión inusuales: ninguno
- Procedimientos en caso de derrames accidentales**
Precauciones ambientales: Evitar que se filtre en la red de alcantarillado y en la red sanitaria.
Procedimiento de limpieza: Contener el derrame y recoger el material con un material absorbente adecuado. Colocar el absorbente en un recipiente para su posterior eliminación. Limpiar el área del derrame con detergente y agua.
- Manipulación y almacenamiento**
Manipulación: No se requieren medidas especiales si se manipula conforme a las instrucciones.
Almacenamiento: Conservar el recipiente herméticamente cerrado cuando no se utiliza. Guardar en un lugar fresco y seco. Conservar el material en su envase original.
- Controles de exposición/Protección personal**
Controles de exposición: Usar únicamente en lugares bien ventilados.
Protección respiratoria: Evitar la inhalación de vapores. No se requiere protección especial durante el uso normal.
Protección para las manos y la piel: Evitar el contacto innecesario con la piel: Usar guantes de látex para su manipulación.
Protección para los ojos: Usar gafas de seguridad con protecciones laterales durante su manipulación.
Medidas de higiene: Quitar el material derramado de la piel y la ropa. No comer ni beber durante la manipulación de este material.
- Propiedades físicas y químicas**
Aspecto: Líquido viscoso incoloro
Olor: ligero olor a alcohol
Punto/Intervalo de ebullición: 23 – 67 °C
Temperatura de inflamación: 30 °C (vaso abierto)
Tasa de evaporación: >1 (Agua=1)
Solubilidad en agua: Parcialmente miscible
Densidad de vapor: >1 (Aire=1)
- Estabilidad y reactividad**
Estabilidad: Este material es estable.
Reacciones peligrosas: Ninguna si se manipula conforme a las instrucciones.
Polimerización peligrosa: No se produce
Condiciones que se deben evitar: Chispas, llamas abiertas.
Incompatibilidad: Ácidos fuertes y agentes oxidantes
Productos de descomposición peligrosos: Dióxido de carbono, agua, monóxido de carbono, según las condiciones de calentamiento y combustión.
- Información toxicológica**
Mezcla LD₅₀/LC₅₀ no conocida
- Información ecológica**
No desechar en la red de alcantarillado o en la red sanitaria.
Persistencia y degradabilidad ambiental: No hay datos disponibles
Ecotoxicidad: No hay datos disponibles
- Consideraciones para su desecho**
Puede desecharse en un vertedero sanitario o en un incinerador conforme con las reglamentaciones locales, estatales y federales.
- Información sobre transporte**
Nombre de transporte según DDT EE.UU.: no reglamentado
Clase de riesgo según DDT EE.UU.: ninguna
Número U.N./N.A.: ninguno
Grupo de empaque según DDT EE.UU.: ninguno
Otra: no se considera carga peligrosa
- Información reglamentaria**
Condición según O.S.H.A.– EE.UU.: Este material no es peligroso conforme a los criterios de la Norma federal de comunicación de riesgos de los EE.UU.

16. Otra información

El material debe conservarse en los recipientes originales. Los recipientes vacíos no se deben volver a utilizar.

Esta información se basa en datos considerados exactos. No obstante, no se otorga ninguna garantía expresa ni implícita en relación con la exactitud de estos datos ni los resultados que se obtendrán de su uso. En ningún caso el fabricante o el distribuidor serán responsables de los daños de cualquier tipo que pudieran resultar del uso o dependencia de esta información. Las propiedades generales aquí descritas son orientativas y no se garantizan para todas las muestras.