

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
1 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

1. Producto químico e identificación de la compañía

Nombre comercial: Material para tratamiento de tejidos Hydro-Cast®, polvo
N° de ref.: 73020

2. Composición/Información sobre los ingredientes

Polímero de polietilmetacrilato y éster de acrílico superior propio

3. Identificación de riesgos

Riesgos para la salud agudos: El polvo puede causar una leve irritación en los ojos y en las vías respiratorias.

Riesgos para la salud crónicos: El material no causa problemas de salud de consideración.

Signos y síntomas de exposición: La exposición al polvo puede causar irritación en los ojos y en las vías respiratorias.

Vías principales de exposición: Inhalación, contacto con la piel, contacto con los ojos.

Carcinogenicidad: NTP – no, OSHA – no, IARC – no.

4. 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: En circunstancias normales, la ingestión de este material en pequeñas cantidades no causa efectos nocivos. En caso de ingerir grandes cantidades, consultar a un médico.

5. 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

6. 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: Barrer con cuidado para evitar riesgos de resbalamiento.

7. 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.

8. Controles de exposición/Protección personal

Controles de exposición: Usar únicamente en lugares bien ventilados.

Protección respiratoria: Evitar la inhalación del polvo. 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.

9. Propiedades físicas y químicas

Aspecto: Polvo blanco fino suelto

Olor: Olor acrílico ligeramente frutal

Punto/Intervalo de ebullición: No aplicable

Temperatura de inflamación: 320 °C (ASTM D1929)

Tasa de evaporación: Nula

Solubilidad en agua: Nula

Densidad de vapor: No aplicable

Porcentaje de volátiles: < 1.0%

Densidad: No aplicable

10. 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: Temperaturas superiores a 300 °C.

Incompatibilidad: Ácidos fuertes y agentes oxidantes.

Productos de descomposición peligrosos: Metacrilato de metilo y etilo, dióxido de carbono, agua, monóxido de carbono, según las condiciones de calentamiento y combustión.

11. Información toxicológica

Efectos específicos: Este material es un polímero de metacrilato. Es posible una reacción alérgica en personas propensas.

12. 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.

13. Consideraciones para su desecho

Puede desecharse en un vertedero sanitario o en un incinerador conforme con las reglamentaciones locales, estatales y federales.

14. Información sobre transporte

Nombre de transporte según DDT EE.UU.: no reglamentado

Clase de riesgo según DDT EE.UU.: ninguna

Número UN: ninguno

Grupo de empaque según DDT EE.UU.: ninguno

Otra: No se considera carga peligrosa.

15. 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.