

Hoja de información de seguridad de materiales

Revisión emitida: 20/9/2006 Reemplaza: 20/6/2000 Primera edición: 03/2/99

Sección I - Producto químico e identificación de la compañía

Nombre del Producto: Desert Brand CMFPS-Clear

Número CAS: N/D

Hoja de datos de seguridad del material HBCC Nro.
CD04501



HILL BROTHERS *Chemical Co.*

1675 NORTHMAIN STREET • ORANGE, CALIFORNIA 92867-3499
(714) 998-8800 • FAX: (714) 998-6310
<http://hillbrothers.com>

1675 No. Main Street, Orange, California 92867
Nro. telefónico: 714-998-8800 | Fuera de California: Chemtrec 800-821-7234 800-424-9300

Sección II- Composición / Información sobre los ingredientes

		Límites de exposición (Límites ponderados en el tiempo) en aire		
<u>Nombre químico</u>	<u>Número CAS:</u>	<u>ACGIH (Conferencia Americana de Especialistas en Higiene Industrial del Gobierno) TLV (Valor Límite de Umbral)</u>	<u>OSHA (Administración de Seguridad y Salud Ocupacional) PEL (Límite Permitido de Exposición)</u>	<u>STEL</u>
Eter metílico del glicol propilénico	34590-94-8	N/E	N/E	N/E
Glicol de etileno	107-21-1	100 ppm	100 ppm	150 ppm
Éter monobutílico de etileno glicol	11-76-2	100 mg/m ³	100 mg/m ³	N/E
Fosfato de 2-Butoxietanol	78-51-3	N/E	N/E	N/E
Copolímero acrílico	Propietaria	N/E	N/E	N/E

Sección III - Identificación de riesgo

Vías de exposición: La inhalación, ingestión o absorción por la piel

Resumen de riesgos a la salud agudos

Ingestión: N/A

Inhalación: N/A

Piel: Puede causar irritación de la piel.

Ojos: Este producto puede ser irritante para los ojos.

Resumen de riesgos a la salud agudos: N/A

Signos y síntomas de exposición: N/A

Efectos de la sobre exposición: N/A

Problemas médicos que generalmente se agravan por exposición: Toda afección respiratoria o dérmica.

Nota para los médicos: N/A

Sección IV - Medidas de primeros auxilios

Ingestión: No induzca vómito. Consulte inmediatamente a un médico.

Inhalación: N/A

Piel: Lave las zonas afectadas con agua y jabón. Consulte con un médico si la irritación persiste.

Ojos: Enjuague inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos. Lleve al médico para recibir tratamiento.

Sección V - Procedimientos contra incendios

Punto de llamarada: No inflamable **Temperatura de auto-ignición:** N/A

Límite explosivo inferior: N/A **Límite explosivo superior:** N/A

Riesgos no comunes de fuego y explosión: N/A

Medio extintor: Dióxido de carbono, químico seco, espuma, arena, rociador de agua.

Procedimientos especiales de extinción de incendios: Los bomberos deben utilizar respirador autónomo o máscaras de gas. Los recipientes expuestos al fuego pueden explotar debido a la acumulación de vapor y por ende deben refrescarse con aerosol de agua.

Sección VI - Procedimientos en caso de escape accidental

Utilice material absorbente como por ejemplo arena o aserrín para recoger el exceso, elimine conforme a las regulaciones locales. El material seco puede quitarse con acetona.

Sección VII - Manejo y almacenamiento

Mantenga cerrados los recipientes cuando no estén en uso. No almacene a más de 120°F. Evite que se congele. Los contenedores vacíos pueden contener residuos del producto. Deben respetarse todos los rótulos de advertencia hasta que el recipiente haya sido limpiado, reacondicionado o eliminado adecuadamente.

Sección VIII - Control de exposición / protección personal

Protección respiratoria: A menos que el control de aire demuestre niveles de vapor/niebla superiores a los límites aplicables, no se necesita respirador. Si se necesita respirador, se debe utilizar el respirador correcto equipado adecuadamente (aprobado por NIOSH/MSHA) durante la aplicación. Siga las instrucciones del fabricante de la máscara de gas para su uso correcto.

Ventilación: Necesaria al rociar o aplicar en un área cerrada.

Ropa protectora: Protección de manos habitual para manipular productos de resina

Protección para los ojos: Lentes de seguridad

Otro equipo protector o otra ropa protectora: Vestimenta habitual para manipular productos de resina

Prácticas laborales y de higiene: Lávese muy bien las manos con agua y jabón antes de comer, beber, fumar o usar el baño.

Sección IX - Propiedades físicas y químicas

Estado físico: Líquido

pH: 8+

Punto/rango de fusión: N/A

Punto/rango de ebullición: 212°F (100 C)

Apariencia/color/olor: Transparente, leve olor acrílico.

Solubilidad en agua: Miscible

Presión de vapor (mmHg): N/A

Gravedad específica (Agua=1):
1,029-1,04

Peso molecular: N/A

Densidad de vapor (Aire1): N/A

% Volátiles: 74,3% por volumen

Cómo detectar este compuesto:
N/A

COV (Compuestos orgánicos volátiles): < 100g/L;
0,83 lbs/gal;

Sección X - Estabilidad y reactividad

Estabilidad: Estable

Polimerización peligrosa: No ocurrirá

Condiciones a evitar : Congelación
el calor excesivo

Evítese Materiales que deben Evitarse: Evite
oxidantes fuertes

Productos de descomposición peligrosos: Óxidos de carbono

Sección XI - Información toxicológica

N/A

Sección XII - Información ecológica

N/A

Sección XIII - Consideraciones sobre la eliminación

Elimine los desechos en zonas aprobadas para la disposición de residuos tóxicos o de manera que cumpla con todas las reglamentaciones locales, estatales y federales. No incinere los contenedores cerrados.

Sección XIV- Información sobre el transporte

Nombre apropiado para embarque del DOT (Departamento de Transporte): Pintura
Clase de peligro del Departamento de transporte/Identificación No.: 3, UN1263, II

Sección XV - Información sobre regulaciones

Cantidades notificables (RQ): N/A

Clasificación NFPA: Salud - 1; Incendio- 0; Reactividad - 0

0=Insignificante 1=Leve 2=Moderado 3=Alto 4=Extremo

Listas de carcinogenicidad: No **NTP:** No **Monografía de IARC (Agencia**

Internacional para la Investigación contra el Cáncer): No **Regulado por OSHA:** sí

Etileno glicol: Sistema de sustancias químicas 107-21-1 Ley SARA Químico de liberación tóxica (Sección 313)- Conc 1,0%, Umbral estándar, Cantidad informable CERCLA 5000 libras, TSCA

111-76-2, TSCA, 78-51-3 , TSCA, 34590-94-8, TSCA

Sección XVI - Otra información

Sinónimos/nombres comunes: Sellador de látex transparente

Familia química/tipo: Acrílico

Secciones modificadas desde la última revisión: I, II, V, VI, VII, IX, X, XV, XVI

¡IMPORTANTE! Lea esta Hoja de datos de seguridad antes de manejar este producto y de disponer de él. Transmita la información a empleados y otras personas que podrían estar expuestas al producto para asegurarse de que conozcan la información antes de utilizar el producto o verse sometidos a otra exposición. Esta hoja de datos de seguridad se ha redactado de acuerdo con a la Norma sobre Comunicación de Riesgos 29CFR1910.1200 de la OSHA. La información de la Hoja de datos de seguridad del material se basa en fuentes consideradas confiables. Sin embargo, como los datos, normas de seguridad y regulaciones del gobierno están sujetos a cambios y las condiciones de manipulación y uso, o uso inadecuado trascienden nuestro control, **Hill Brothers Chemical Company** no formula garantía alguna, expresa ni implícita, respecto de la integridad o precisión continuada de la información contenida en la presente y rechaza cualquier responsabilidad en razón de basarse en la misma. Además, se puede necesitar información adicional o útil para condiciones y circunstancias específicas de uso. Es responsabilidad del usuario determinar la aptitud de este producto y evaluar los riesgos antes del uso, y luego tomar las precauciones adecuadas para proteger a empleados y otros.