

## Hoja de información de seguridad de materiales

Revisión emitida: 10/01/2004      Sustituye: 8/16/2002      Primera edición: 3/27/87

### Sección I - Producto químico e identificación de la compañía

**Nombre del producto: Desert Brand Classic Sealer, Clear**

Número CAS: N/A      Hoja de Datos de Seguridad del Material HBCC Nro.: CD03001



# 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: 800-424-9300



[DesertBrand.com](http://DesertBrand.com)

Pisos y Productos Selladores  
Desde 1923

### 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>
Solvente de hidrocarburos	64742-94-5	100 ppm	100 ppm	150 ppm
Metacrilato metilo-butilo	28262-63-7	100 ppm	200 ppm	N/A
Solvente de hidrocarburos	1330-20-7	100 ppm	100 ppm	150 ppm

### Sección III - Identificación de riesgo

**Vías de exposición:** Desert Brand Classic Sealer, Clear puede afectar el cuerpo si se inhala, ingiere o entra en contacto con los ojos y la piel.

**Resumen de riesgos a la salud agudos**

**Ingestión:** Puede causar irritación en el esófago y estómago..

**Inhalación:** Puede causar irritación en la nariz y garganta.

**Piel:** Puede causar erupción

**Ojos:** Puede provocar irritación ocular.

**Listas de carcinogenicidad:** No NTP: No Monografía de IARC (Agencia Internacional para la Investigación contra el Cáncer): No Regulado por OSHA: sí

**Signos y síntomas de exposición:** Al contacto con los ojos o la piel puede provocar irritación. Inhalar el vapor puede irritar la nariz y la garganta.

**Efectos de la sobre exposición:** Puede causar anestesia, dolor de cabeza, náusea o mareo.

**Problemas médicos que generalmente se agraven por exposición:** N/A

**Notas para el médico:** La acetona aspirada puede provocar daño pulmonar grave y presentar un peligro importante. El contenido del estómago debe evacuarse rápidamente de manera que se evite la aspiración. De otra manera, el tratamiento de la sobre exposición está dirigido al control de los síntomas y la condición clínica del paciente. No se conoce antídoto específico.

#### Sección IV - Medidas de primeros auxilios

**Ingestión:** No induzca el vómito, excepto que se lo indique un médico. BUSQUE ATENCIÓN MÉDICA.

**Inhalación:** Saque al aire libre y administre respiración artificial si fuera necesario. De ser necesario, obtenga atención médica.

**Piel:** Enjuague la piel con grandes cantidades de agua. Si le sale una erupción, busque atención médica.

**Ojos:** Lave inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos. Solicite atención médica si las molestias persisten.

#### Sección V - Procedimientos contra incendios

**Punto de llamarada:** 0°F (-17,8 C); COPA CERRADA TAGLIABUE

**Temperatura de auto-ignición:** 450°C, 842°F

**Límite explosivo inferior:** 1,9% por volumen en aire.

**Límite explosivo superior:** 12,3% por volumen en aire.

**Riesgos no comunes de fuego y explosión:** Manipule como material extremadamente inflamable. El vapor forma mezcla explosiva con el aire entre límites explosivos superiores e inferiores.

**Medio extintor:** Utilice espuma, dióxido de carbono o producto químico seco. El uso de agua puede hacer que el incendio se propague debido a que los componentes flotan en el agua. Las soluciones de acetona/agua tienen puntos de inflamación cuando la concentración de acetona es mayor al 8% (por peso). El punto de ignición, que es el porcentaje por peso cuando una solución sostiene una llama, es mayor a eso.

**Procedimientos especiales de extinción de incendios:** Use un aparato de respiración autónoma de demanda de presión aprobado por MSHA/NIOSH (o equivalente) y equipo de protección completo.

#### Sección VI - Procedimientos en caso de escape accidental

Elimine todas las fuentes de ignición. Proporcione ventilación adecuada. Empuje con agua a un tanque o a un área abierta bien ventilada. Absorba o coloque en un recipiente y elimine adecuadamente conforme a las regulaciones locales.

## Sección VII - Manejo y almacenamiento

**PRECAUCIÓN:** EXTREMADAMENTE INFLAMABLE; Mantener alejado del calor, chispas y llamas encendidas. Mantenga el contenedor cerrado. Úselo con ventilación adecuada.

## Sección VIII - Control de exposición / protección personal

**Protección respiratoria:** Respirador orgánico o máscara con oxígeno si se supera el valor umbral límite. Se deben utilizar respiradores aprobados por MSHA o NIOSH únicamente.

**Ventilación:** Se prefiere local, pero mecánica es aceptable.

**Ropa protectora:** Se aconseja el uso de guantes protectores y gafas de seguridad o máscara de gas.

**Otro equipo protector o otra ropa protectora:** Se debe disponer de estaciones de lavado de ojos y duchas de seguridad.

**Prácticas laborales y de higiene:** Los empleados que manipulen Desert Brand Classic Sealer, Clear deben lavarse las manos muy bien antes de comer, fumar, tomar o utilizar el baño.

## Sección IX - Propiedades físicas y químicas

<b>Estado físico:</b> Líquido	<b>pH:</b> N/A
<b>Punto/rango de fusión:</b> 0°F (-17,8 C)	<b>Punto/rango de ebullición:</b> 275-415°F (135-212 C)
<b>Apariencia/color/olor:</b> Líquido/Turbio/Hidrocarburo	
<b>Solubilidad en agua:</b> Insignificante	<b>Presión de vapor (mmHg):</b> N/EST
<b>Gravedad Específica (Agua=1):</b> 0,88-0,91	<b>Peso molecular:</b> N/A
<b>Densidad de vapor (Aire=1):</b> 4,7	<b>% Volátiles:</b> 75-76 por volumen
<b>Cómo detectar este compuesto:</b> N/A	<b>Compuesto Orgánico Volátil:</b> < 450 gramos/litro (3,75 libras/galón)
<b>Tasa de evaporación (BuAc=1):</b> 0,7-10	

## Sección X - Estabilidad y reactividad

**Estabilidad:** Estable                      **Polimerización peligrosa:** No ocurrirá

**Condiciones a evitar:** Calor o llamas

**Materiales que deben evitarse:** Alcalinos fuertes u oxidantes fuertes. Este sellador puede disolver algunos plásticos, materiales de goma o coberturas.

**Productos de descomposición peligrosos:** De la descomposición térmica, óxidos de carbono y vapores acrílicos monómeros.

## Sección XI - Información toxicológica

N/A

**Sección XII - Información ecológica**

N/A

**Sección XIII - Consideraciones sobre la eliminación**

Deseche de acuerdo con las regulaciones federales, estatales, locales.

**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, UN1307, II

**Sección XV - Información sobre regulaciones**

**ADVERTENCIA**

**Este producto tiene productos químicos los cuales el estado de California sabe que causan cáncer.**

**Cantidades notificables (RQ):** N/A

**Clasificación NFPA:** Salud - 2; Incendio- 3; 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:** No

**Notificación del Proveedor:** Este producto contiene los siguientes químicos tóxicos sujetos a los requisitos de la ley SARA TÍTULO III Sección 313 de la Ley de planificación de emergencias y derechos de la comunidad a la información de 1986 y 40 CFR 372:

<u>No. CAS:</u>	<u>Nombre químico</u>	<u>% por peso</u>
95-63-6	Pseudocumeno	< 0,3
100-41-4	Etilo benceno	< 1,0

**Sección XVI - Otra información**

**Sinónimos/nombres comunes:** Sellador

**Familia química/tipo:** Pintura

**Secciones modificadas desde la última revisión:** II, V, VII, IX, X, XIV, XV

**¡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. No obstante, debido a que los datos, las normas de seguridad y las regulaciones gubernamentales están sujetos a cambios y las condiciones de manipulación y uso, o uso incorrecto están fuera de nuestro control, [Hill Brothers Chemical Company](#) no garantiza, ni expresa ni implícitamente, lo completo o la precisión continua de la información aquí incluida y se exime de toda responsabilidad por la confiabilidad a partir de entonces. 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.