



Ficha de Datos de Seguridad

1. Identificación del producto y de la empresa

Nombre del Producto : Desert Brand Lacquer Sealer (100 VOC)
No. HBCC SDS : CD05410
Sinónimo : Laca Sellador 100
Uso y Restricciones de Producto : Consulte la etiqueta o llamar



Fabricante : Corporate Headquarters
Dirección Hill Brothers Chemical Company
1675 North Main Street
Orange, California 92867
714-998-8800
800-821-7234
Corporate Safety & Compliance
Hill Brothers Chemical Company
7121 West Bell Road, Suite 250
Glendale, Arizona 85308
623-535-9955 - Office
623-535-9944 - Fax

Contacto de Emergencia (Chemtrec) : 800-424-9300

Sitio web : <http://hillbrothers.com>

2. Identificación de peligros

Clasificación : Gases inflamables – Categoría 2
Corrosión/Irritación Cutánea – Categoría 3
Daños/Irritación Graves Oculares – Categoría 2A
Toxicidad Específica en Determinados Órganos (Exposición Única)
Categoría 3

Palabra de Aviso : DANGER (PELIGRO)

Pictograma(s) :



Indicaciones de Peligro : H225: Líquido o vapores muy inflamables
H316: Provoca irritación cutánea
H319: Provoca irritación ocular grave.
H335: Puede irritar las vías respiratorias.
H336: Puede provocar somnolencia o vértigo.

Consejos de Prudencia

Respuesta de Emergencia

- : P303+P361+P353: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua/ducharse.
- P332+P313: En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
- P304+P340+P312: EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar.
- P305+P351+P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
- P337+P313: Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
- P370+P378: En caso de incendio: utilizar agua para apagarlo.

Prevención

- : P210: Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. — No fumar.
- P233: Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
- P240: Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción.
- P241: Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación antideflagrante.
- P242: Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.
- P243: Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.
- P261: Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
- P264: Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.
- P271: Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
- P280: Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

Almacenamiento

- : P403+ P235: Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.
- P405: Guardar bajo llave.

Eliminación

- : P501: eliminar el contenido/contenedor conforme a las reglamentaciones locales, regionales, nacionales y/o internacionales.

3. Composición/información de los componentes

Número CAS	Nombre del Ingrediente	Peso %
23262-63-7	Copolímero de metacrilato metil/butil	<20%
71808-49-6	C-11 Cetona	<2.0%
98-56-6	p- trifluoruro de benzo clorídico	<10%
85-68-7	Bencibutilbftalato	<4%
67-64-1	Acetono	<65%

4. Primeros auxilios

En caso de ingestión : Si ingerio, NO INDUCIR EL VÓMITO. Si ocurre el vomitar espontáneo,

guardar a víctimas dirigen debajo de caderas para evitar la respiración del vomituous en los pulmones. BUSQUE ATENCIÓN MÉDICA INMEDIATAMENTE.

- En caso de inhalación** : Mueve a la víctima al aire fresco. Suministrar oxígeno si respira con dificultad. Aplicar respiración artificial si la víctima no respira. BUSQUE ATENCIÓN MÉDICA INMEDIATAMENTE.
- En caso de contacto con la piel** : Lave las partes con mucha agua. Quítese la ropa y calzado contaminados; no se debe usar la ropa hasta que haya sido limpiada. En caso de irritación, BUSQUE ATENCIÓN MÉDICA INMEDIATAMENTE.
- En caso de contacto con los ojos** : Lave los ojos inmediatamente con agua por lo menos 15 minutos manteniendo los párpados abiertos
- Condiciones Médicas** : Contacto la piel puede agravar dermatitis existente.
- Efectos de la Sobreexposición** : Concentraciones altas de vapor (más de aproximadamente 1000 ppm) son irritantes para los ojos y vía respiratoria, puede causar dolor de cabeza y mareos, es anestésico, y puede provocar otros efectos al sistema nervioso central.
- Resumen de Riesgos Agudos a la Salud** : N/A
- Ingestión** : La ingestión puede causar vómitos y el dolor abdominal.
- Inhalación** : Concentraciones altas de vapor/aerosol puede causar mareos, es anestésico, la somnolencia y puede provocar otros efectos al sistema nervioso central. Despreciable peligros a condiciones ambientales (-18 a 38°C; 0 a 100°F) y ventilación normal.
- Piel** : Contacto repetivo y prolongado con el líquido puede desengras y secar la piel y puede resultar en la irritación del piel y dermatitis.
- Ojos** : Puede causar irritación de los ojos.
- Nota para El Médico** : N/A
- Riesgos Crónicas de Salud** : N/A

5. Medidas de combatir incendios

- Medios de extinción** : Riego de niebla de agua, espuma, productos químicos secos o CO₂. No use corriente del agua solida. Este producto flotará en el agua y puede renacer en la superficie del agua.
- Riesgos especiales que resulten de la exposición** : Los vapores del producto son más pesados que el aire y pueden acumularse en areas bajas de poco ventilación. Los vapores puede viajar por el piso y puede ser encendidos por fuentes ubicadas a la distancia; puede causar una llamarada. Nunca usar la soldadura o corte por

oxicomcombustible en o cerca el tambor (incluso si esta vacio) porque el producto (incluso el residuo) puede encender provocando una explosión. Los recipientes cerrados pueden reventar si quedan expuestos a temperatura extremas.

Equipo protectora para combatir incendios : Use ropa de protección química hermético incluido un equipo de respiración con suministro de aire aprobado por NIOSH.

Procedimiento para combatir incendios : Evacue al personal sin protección. Enfríe con agua los contenedores expuestos al fuego con agua. En caso de un incendio grande, también enfríe las los equipos y las estructuras de alrededor con agua. Si no se ha inflamado una fuga o derrame, usar el rocío del agua para dispersar los vapores.

Clasificación NFPA : Salud - 2
Incendio - 3
Reactividad - 0



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

Clasificación de Código Uniforme de incendio : Clase IB Líquido inflamable

6. Medidas En Caso de Derrame Accidental

Precaución Personal : Mantener alejadas las personas. No usar materiales combustibles como el aserrín. Evitar la inhalación de los vapores. Minimizar la inhalacion de los vapores. Ventile los espacios confinados. Abre puertas y ventanas.

Procedimientos de Emergencias : Elimine toda las fuentes de ignición.

Métodos de Limpieza de Derrames : Recuperar con el bombeo (use una bomba de mano o a prueba de explosión) o con absorbentes adecuados como la arena, tierra, u otro material absorbente adecuado para el área de derrame. Mantener el producto fuera de los cursos de agua o desagüe por medio de muro de contención o embalse. Advertir las autoridades si el producto se ha vertido en un curso de agua, desagüe o amplias zona de tierras.

7. Manipulación y almacenamiento

- Manipulación Segura** : Se deber usar equipos de protección personal. Usar con ventilación adecuada. Mantenga el contenedor bien cerrado. No utilizar aire a presión para decargar los contenedores. No ingerir el producto. No respire los vapores ni la niebla de la pulverización. Evite contacto con piel, ojos y vestimentas.
- Almacenamiento** : **Precaución:** ¡Inflamable! Mantener alejado del calor, chispas, y llamas. Mantenga el contenedor bien cerrado. Almacenar en ul un sitio fresco y seco, alejados de agentes oxidantes fuertes. Se deben ser conectados y puestos a tierra si se va agregue o transferir los materiales.
- Prácticas de Trabajo/Higiene** : Minimizar la inhalación de los vapores o la niebla. Evitar el contacto prolongado o repetido con la piel. Quitarse la ropa contaminada; lavar la ropa or limpiar en seco antes de volverlos a usar. Quitarse los calzados contaminados y lavar adecuadamente antes de volverlos a usar. Limpiar la piel a fondo después de contacto, antes de los horairos de comida y descanso, y al final del trabajo. Este producto se puede quitar facilmente con jabones sin agua de manos seguido con un enjauge completo con mucho jabón y agua. NO colocar comida, café ni otras bebidas en el área donde pueda haber polvo o salpicadura de solucion.
- Ventilación** : Utilizar con una ventilación suficiente para prevenir aquella exposición que exceda los valores límites o la acumulación de concentración explosiva de los vapores en el aire. Utilizar equipos a prueba de explosión.

8. Límites de exposición y medidas de protección personal

Límites de Exposición Profesional :

Nombre Químico: Desert Brand Laca Sellador 100					
Límites de Exposición (TWAs) en Aire					
No. CAS	Producto Químico	IDLH	ACGIH TWA	OSHA PEL	STEL
23262-63-7	Copolímero de metacrilato metil/butil	N/A	50 ppm	100 ppm	100 ppm
71808-49-6	C-11 Cetona	N/A	N/A	N/A	N/A
98-56-6	p- trifluoruro de benzo clorídico	N/A	N/A	N/A	N/A
85-68-7	Bencibutilbftalato	N/A	N/A	N/A	N/A
67-64-1	Acetono	N/A	200 ppm	1000 ppm Piel	500 ppm Piel

- Equipos de Protección** : El uso de guantes protectoras es recomendable. Se debe disponer de ducha para ojos y ducha de seguridad en el área de trabajo.
- Protección Ocular** : Se deben usar gafas de seguridad herméticas o una pantalla.
- Protección Respiratoria** : Use un respirador purificador de aire o con suministro de aire en espacios reducidos o cerrados en casos de la presencia de vapores orgánicos.

9. Propiedades físicas y químicas

Aspecto: Incloloro/Turbia	Olor: Olor dulce de cetona
Umbral de olor: 100 ppm	pH: N/A
Punto de fusión/congelación: N/A	Punto/campo de ebullición: 135°F (57 °C)
Punto de ignición: 0°F (-18°C); TCC	Velocidad de evaporación (BuAc=1): N/A
Inflamabilidad: 3-13%	Límite inferior/superior de explosión: 3% por volumen/13%
Presión de vapor (mmHg): N/A	Densidad del vapor (Aire=1): 3.7-4.0
Densidad relativa: 7.4 lb/gal	Solubilidad en agua: Insoluble en agua
Coefficiente de partición: N/A	Temperatura de Autoignición: 465°C, 869°F
Decomposition Temperature: 572 °F (300 °C)	Viscosidad: N/A
% Volátiles: 80-82	Gravedad específica (Agua=1): 1.03
Peso Molecular: N/A	VOC: < 100 g/L or 0.83 #/Galón

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad	: N/A
Estabilidad química	: Estable
Reacciones o Polimerizaciones peligrosas	: No ocurrirá la polimerización peligrosa.
Condiciones a evitar	: Calor, chispas o llamas
Materiales Incompatibles	: Oxidantes fuertes.
Productos de Decomposición peligrosas	: Los óxidos de carbono

11. Informaciones toxicológicas

Efectos Agudos y Crónicos	: N/A
Vías de Exposición	
Ingestión	: Sí
Inhalación:	: Sí
Piel	: Sí
Ojos	: Sí

Síntomos relacionados con las propiedades físicas, químicas y toxicológicas : N/A

Medidas Numéricas de Toxicidad : N/A

Toxicidad crónica : N/A

Carcinogenicidad : N/A

Nombre de Producto: Desert Brand Classic Sealer, Claro y Pigmentado					
ACGIH	IARC	EPA	NIOSH	NTP	OSHA
N/A	No	N/A	N/A	No	Sí

Órganos objetivo : N/A

12. Informaciones ecológicas

Ecotoxicidad : N/A

Persistencia y Degradabilidad : N/A

Potencial de Bioacumulación : N/A

Producto/Ingrediente	Log_{pow}	BCF	Potencial
-	-	-	-

Movilidad en el Suelo : N/A

13. Eliminación de residuos

Descarte del Envase : No verter este producto en alcantarillas, a la tierra o a una masa de agua. Los residuos de la materia que no pueden guardar para la reutilización o, el reciclado debe ser manejado por la instalaciones adecuadas y autorizadas para eliminación de residuos. Este material puede presentar las características de un residuo peligroso y puede requerir un análisis apropiado para determinar los requisitos específicos de desecho. La transformación, uso o contaminación de este producto puede cambiar las opciones de gestión de residuos. Los reglamentos locales y estatales de la eliminación de residuos podrían variar de los reglamentos federales. Elimine el recipiente y cualquier residuo de imprimación según las leyes federales, estatales y locales.

14. Información relativa al transporte

No. UN : UN1263
Nombre de envío : Pintura
Riesgo Clase/División : 3
Grupo de Empaques : II
Contaminante Marítimo : Sí (Butilbencilftalato)
Disposiciones Especiales : 149, B58, IB2, T4, TP1, TP8, TP28
Guía de Repuesto en Caso Emergencia : 2012 ERG, Guía 128, páginas 194-195
Cartel de Aviso :



15. Disposiciones de carácter legal

SARA 302 Sustancias extremadamente peligrosas (EHS) : No hay productos químicos en este producto considerado como sustancias extremadamente peligrosas (EHS) bajo los criterios de Sara Title III, Sección 302.

SARA 304 Notificación de emisión de sustancias extremadamente peligrosas (EHS): : No hay productos químicos en este producto considerado como sustancias extremadamente peligrosas (EHS) bajo los criterios de Sara Title III, Sección 304.

SARA 311/312 Peligros :

SARA 311/312 Peligros				
Agudo	Crónico	Incendio	Presión	Reactividad
Sí	Sí	Sí	No	No

SARA 313 Inventario de Productos Químicos : Este producto no contiene productos químicos con numeros CAS excediendo las presentaciones de informes requeridos por SARA Title III, Sección 313.

CERCLA Sustancias Peligrosas : 85-68-7 Butilbencilftalato (RQ) 100 lbs.
67-64-1 Acetona (RQ) 5,000 lbs.

Ley de Aire Limpio (CAA) Sección 112(r) Contaminantes del Aire : Ninguno

Propuesta 65 de California Sustancias : **AVISO:** Este producto contiene una o más sustancias químicas según la Propuesta 65 de California conocidas por el Estado de California de causar el cancer, los defectos del nacimiento o el daño reproductivo.

85-68-7 Butilbencilftalato (BBP)

Etiqueta de Aviso de Peligro : Inflamable

Registro EPA : No

16. Otras informaciones

Fecha de Revisión : 04/13/2015
Reemplaza : 107/20/2009
Primera Expedición : 11/14/2006

Familia/Tipo Químico : Pintura

Sección(es) cambiada(as) desde la última revisión : Cambio de MSDS a SDS Primera Edición

Importante! Lea este SDS antes de utilizar o de desechar este producto. Distribuya esta información a aquellos empleados u otras personas que pudieran estar expuestos a este producto con el fin de que estén informados antes de la utilización o exposición al mismo. Este SDS ha sido preparado según las Normas de Comunicación de Peligros de la OSHA (29 CFR 1910.1200). La presente información se basa en fuentes supuestamente fidedignas. Sin embargo, como todo dato, medida de seguridad o regla gubernamental está sujeto a cambios, y se encuentra fuera de nuestro alcance controlar las condiciones de manejo y uso, o abuso, de estos materiales, **Hill Brothers Chemical Company** no garantiza, de forma expresa o implícita, que la información aquí contenida sea completa o precisa, y niega cualquier responsabilidad al respecto. Asimismo, en caso de condiciones y circunstancias de usos especiales, puede ser necesario o útil disponer de información adicional. El usuario se hace responsable de determinar la conveniencia del producto y de evaluar sus riesgos antes de su uso, así como de seguir las debidas precauciones para la protección de los empleados y demás personas implicadas.