

## Hoja de información de seguridad de materiales

Revisión emitida: 5/10/2007    Sustituye: 8/16/2002    Primera edición: 2/28/2002

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

#### Nombre del producto: Total Sealer

Número CAS: Mezcla    Hoja de Datos de Seguridad del Material HBCC Nro.: CD02700



**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 en el 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>
Trietoxioctil-Silano	2943-75-1	N/EST	N/EST	N/EST

### Sección III - Identificación de riesgo

**Resumen de peligros agudos para la salud:** N/A

**Ingestión:** No se han informado efectos perjudiciales con la ingestión.

**Inhalación:** No se han informado efectos perjudiciales con la inhalación.

**Piel:** Provoca irritación cutánea.

**Ojos:** Provoca irritación ocular.

**Resumen de peligros de salud crónicos:** N/A

**Resumen de efectos tóxicos:** N/A

### Sección IV - Medidas de primeros auxilios

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

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

**Piel:** Lave la piel de inmediato con abundante agua. Si le sale una erupción, busque

atención médica.

**Ojos:** Lave los ojos con agua durante al menos 15 minutos. Si la irritación persiste, consulte a un médico (preferiblemente un oftalmólogo).

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

**Nota para los médicos:** N/A

### Sección V - Procedimientos contra incendios

**Punto de llamarada:** > 212°F (100 C)      **Temperatura de auto-ignición:** N/A

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

**Riesgos no comunes de fuego y explosión:** Enfríe los recipientes expuestos con pulverizador de agua.

**Medio extintor:** Utilice espuma, dióxido de carbono, polvo seco, agua pulverizada.

**Procedimientos especiales de extinción de incendios:** No ingrese a un espacio cerrado sin equipo protector adecuado inclusive un respirador autónomo aprobado por NIOSH/MSHA. Enfríe los recipientes expuestos al fuego, el equipo y las estructuras de los alrededores con aerosol de agua.

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

Controle el derrame con almohadillas absorbentes o escobas, si fuera necesario. Aplique absorbente granular o suelto al derrame. Luego de absorber, barra o recoja y elimine adecuadamente.

### Sección VII - Manejo y almacenamiento

Mientras maneje el producto utilice todo el equipo protector recomendado. Mantenga el recipiente bien cerrado. Mantenga el contenedor en un lugar fresco. Proteja contra la humedad atmosférica y el agua. Manténgase alejado de las fuentes de ignición- No fume. La estabilidad de almacenamiento del producto es de 6 meses.

**Otras precauciones:** N/A

### Sección VIII - Control de exposición / protección personal

**Protección respiratoria:** En caso de formación de aerosoles, se puede utilizar un respirador con cartucho de vapor orgánico.

**Ventilación:** Una buena ventilación general debería ser suficiente para controlar los niveles transportados por el aire.

**Ropa protectora:** Se recomienda el uso de guantes de PVC.

**Protección para los ojos:** Utilice gafas resistentes a los químicos o gafas de seguridad con protectores laterales.

**Otro equipo protector u otra ropa protectora:** N/A

**Prácticas laborales y de higiene:** Lávese muy bien las manos con agua y jabón antes de comer, beber, fumar o usar el baño. NO coloque comida, café ni otras bebidas en el área donde pueda haber polvo o salpicadura de soluciones.

### Sección IX - Propiedades físicas y químicas

**Estado físico:** Líquido

**pH::** 6,5 - 7,5

**Punto/rango de fusión:** N/A      **Punto/rango de ebullición:** 212°F (100 C)  
**Apariencia/color/olor:** Líquido blanco lechoso con ligero olor.  
**Solubilidad en agua (g/100g):**      **Presión de vapor (mmHg):** 17@68°F (20 C)  
Infinita  
**Gravedad Específica (Agua=1):**      **Peso molecular:** N/A  
0,97 - 1,03  
**Densidad de vapor (Aire1):** Más      **% Volátiles:** 94 - 96%  
pesados que el aire  
**Umbral de olor:** N/A      **Punto de congelación:** aprox. 32°F (0 C)  
**Cómo detectar este compuesto:**      **COV (Compuestos orgánicos volátiles):**250  
Olor leve      gramos/litro 2,08 lbs. / galón

#### Sección X - Estabilidad y reactividad

**Estabilidad:** sí **Polimerización peligrosa:** No ocurrirá  
**Condiciones a evitar:** N/A  
**Materiales que deben evitarse:** N/A  
**Productos de descomposición peligrosos:** Ninguno

#### Sección XI - Información toxicológica

N/E

#### Sección XII - Información ecológica

N/E

#### Sección XIII - Consideraciones sobre la eliminación

No incinere. Se recomienda el tratamiento químico o biológico en instalaciones autorizadas y permitidas. Elimine conforme a las regulaciones aplicables locales, estatales y federales o rocíe sobre un sustrato poroso (como por ejemplo cartón) - deje secar - elimine con los desechos secos.

#### Sección XIV- Información sobre el transporte

**Nombre apropiado para embarque del DOT (Departamento de Transporte):** N/EST  
**Clase de peligro del Departamento de transporte/Identificación No.:** N/EST

#### Sección XV - Información sobre regulaciones

**Cantidades notificables (RQ):** N/EST  
**Clasificación NFPA:** Salud - 1; Incendio- 1; 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 por OSHA **Regulado:** No  
**Calificación del Código uniforme de incendios:** Material combustible Clase IIIB

#### Sección XVI - Otra información

**Sinónimos/nombres comunes:** N/E  
**Familia química/tipo:** Emulsión de silano/siloxanos

**¡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, con respecto a 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.