

Ficha de datos de seguridad

1. IDENTIFICACION DE LA SUSTANCIA/PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD/EMPRESA QUE LA COMERCIALIZA

Nombre comercial: ORBASIL SILICONA - SANITARIO- BRICOLAGE

Tipo de producto y uso: sellador de silicona acida para acristalamiento, bricolage, etc.

Proveedor:

Industrias Químicas Löwenberg, S.L.

Avda. San Pablo, 22

28820-COSLADA (Madrid) SPAIN

Tel: +34 916 278 400

Teléfono de urgencia de la sociedad y/o de un organismo oficial de consulta:

Instituto Nacional de Toxicología

Tlf. +34 915 620 402

2. COMPOSICION/INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancias peligrosas que contiene según la Directiva 67/548/CEE y clasificación correspondiente:

10% - 20% destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno

N.67/548/CEE: 649-422-00-2 CAS: 64742-47-8 EINECS: 265-149-8

Xn Nocivo

R65 Nocivo: si se ingiere puede causar daños pulmonares.

1% - 5% ETHILTRIACETOXISILANE (17689-77-9)

C Corrosivo

R14 Reacciona violentamente con el agua.

R34 Provoca quemaduras.

3. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

Ligeramente irritante para la piel y los ojos. Usese en lugares bien ventilados. Mantener lejos del alcance de los niños.

4. PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con la piel:

Lavar abundantemente con agua y jabón.

Contacto con los ojos:

Lavar inmediatamente con agua por lo menos durante 10 minutos.

Ingestión:

Si el sujeto esta consciente, inducir a beber mucha agua en tragos pequeños y a vomitar. No dar de beber nada a un sujeto inconsciente. CONSULTAR INMEDIATAMENTE EL MÉDICO, mostrando la ficha de datos de seguridad.

Se puede administrar una suspensión de carbón activo en agua o aceite de vaselina mineral medicinal.

Inhalación:

Airee el lugar. Haga salir inmediatamente al paciente del lugar contaminado y manténgalo en reposo en un lugar bien aireado. En caso de malestar consulte a un médico.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Extintores recomendados:

niebla de agua, polvo extintor, espuma, dioxido de carbono.

Extintores prohibidos:

chorro de agua



Revisión: 1 Página nº. 1 de 3

Ficha de datos de seguridad

Riesgos por combustión:

Evite respirar los humos.

Medios de protección:

Use protecciones para las vías respiratorias.

6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones individuales:

Póngase guantes e indumentaria protectora.

Precauciones ambientales:

Contenga las pérdidas con tierra o arena.

Si el producto se ha vertido en un curso de agua, en el desagüe o ha contaminado el suelo o la vegetación, avise a las autoridades competentes.

Métodos de limpieza:

Si el producto está en forma liquida, impida que penetre en la red de alcantarillado.

Recoja el producto para la reutilización, si es posible, o para la eliminación. Eventualmente absórbalo con material inerte.

Después de recoger el producto, lave con agua la zona y los materiales implicados.

7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

Precauciones de manipulación:

Evite el contacto y la inhalación de los vapores. Véase también el párrafo 8 siguiente.

No comer ni beber durante el trabajo.

Materias incompatibles:

Ninguna en particular.

Condiciones de almacenamiento:

Indicaciones para los locales:

Locales adecuadamente aireados.

8. CONTROLES DE EXPOSICION / PROTECCION INDIVIDUAL

Medidas de precaución:

Airee adecuadamente los locales donde el producto es almacenado y/o manipulado.

Protección respiratoria:

No necesaria para el uso normal.

Protección de las manos:

No necesaria para el uso normal.

Protección de los ojos:

No necesaria para el uso normal.

Protección de la piel:

Para el uso normal no debe adoptarse ninguna precaución particular.

Límite(s) de exposición (ACGIH):

ETHILTRIACETOXISILANE (17689-77-9)

TLV TWA: 10 PPM, 25 G/ M3

9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Aspecto y color: PASTA
Olor: VINAGRE

pH: 4

Punto de ignición (flash point, fp): 105 °c °C

Densidad relativa: 0,970 G/CC

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD



Revisión: 1 Página nº. 2 de 3

Ficha de datos de seguridad

Condiciones a evitar:

Estable en condiciones normales.

Sustancias a evitar:

Ninguna en particular. Peligros por descomposición:

Ninguno.

11. INFORMACION TOXICOLOGICA

Téngase presente la concentración de cada una de las sustancias a fin de evaluar los efectos toxicológicos derivados de la exposición al preparado.

A continuación se indica la información toxicológica de las principales sustancias presentes en el preparado.

acetic acid (64-19-7): TLV: 25 mg/m3 10 ppm

ETHILTRIACETOXISILANE (17689-77-9)

ACETIC ACID:

LD 50 ORAL: 2001 MG /KG LD 50 DERMAL: 2001 MG /KG

12. INFORMACION ECOLOGICA

Utilícese con técnicas de trabajo adecuadas, evitando la dispersión del producto en el medio ambiente.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACION

Recuperar si es posible. Operar conforme con las disposiciones locales y nacionales vigentes.

14. INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE

Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

ADR-Número UN: Not dangerous ADR-Clasificación: Not dangerous

15. INFORMACION REGLAMENTARIA

Directiva 88/379/CEE (Clasificación y Etiquetado):

El preparado no debe considerarse peligroso.

Cuando sean aplicables, hágase referencia a las siguientes normativas:

Directiva 82/501/CEE ('Actividades ligadas al riesgo de accidentes graves') y subsiguientes enmiendas.

16. OTRAS INFORMACIONES

Principales fuentes bibliográficas:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold

ACGIH - Treshold Limit Values - 1997 edition

La información aquí detallada se basa en nuestros conocimientos hasta la fecha señalada arriba. Se refiere exclusivamente al producto indicado y no constituye garantía de cualidades particulares. El usuario debe asegurarse de la idoneidad y exactitud de dicha información en relación al uso específico que debe hacer del producto.

Esta ficha anula y sustituye toda edición precedente.



Revisión: 1 Página nº. 3 de 3