



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD 2001/58/CE

Fecha última revisión:
3/08/2012
1 de 5 paginas

F-05/09

GOTASIL

1.- IDENTIFICACIÓN DEL PREPARADO Y DE LA EMPRESA

Nombre: GOTASIL
Código:
Usos previstos: Impregnante para impermeabilizar
Dirección de la empresa: NATIONAL PAINT, S. A.
Ctra. Isla Menor, km 2 (Fuente del Rey)
Dos Hermanas (Sevilla)
E-mail: administracion@nationalpaint.es
Tlf.: 954 68 99 90
Fax: 954 69 28 05
Teléfono de emergencia: Instituto Nacional de Toxicología: 915 620 420

2.- IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Nocivo y peligroso para el medio ambiente. Inflamable.
El líquido puede desprender vapores que pueden formar mezclas inflamables bajo calentamiento moderado a temperaturas iguales o superiores a su punto de inflamación.

3. – COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Según los conocimientos actuales, este producto contiene ingrediente peligroso en cantidades que deban ser mencionadas en esta sección, de acuerdo con las reglamentaciones de la UE o las reglamentaciones nacionales.

Descripción química general:

Mezcla de disolventes

Componentes peligrosos:

Mesitileno
Concentración: %
No. CAS:
No. CEE:
Símbolos de peligro: Xi
Frasas R: 10-37-51/52

Xileno
Concentración: %
No. CAS:
No. CEE:
Símbolos de peligro: Xn
Frasas R: 11-20/21-38

1,2,4-Trimetilbenceno
Concentración: %
No. CAS:
No. CEE:
Símbolos de peligro: Xn
Frasas R: 10-20-51/53

Mezcla de siloxanos



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD 2001/58/CE

Fecha última revisión:

3/08/2012

2 de 5 paginas

F-05/09

GOTASIL

4.- PRIMEROS AUXILIOS

Generales

En caso de duda, o cuando persisten los síntomas de malestar, solicitar atención médica. No administrar nunca nada por vía oral a personas que se encuentren inconscientes.

4.1. Por inhalación: Sacar al afectado de la zona contaminada y trasladarlo al aire libre. Si la respiración es irregular o se detiene, practicar la respiración artificial. Si está inconsciente, colocarlo en posición de recuperación apropiada. Mantenerlo cubierto con ropa de abrigo mientras se procura atención médica.

4.2. Por contacto con la piel: Quitar la ropa contaminada. Lavar a fondo las zonas afectadas con abundante agua fría o templada y jabón neutro, o con otro producto adecuado para la limpieza de la piel. No emplear disolventes. En caso de enrojecimiento de la piel o sarpullidos, consultar inmediatamente con un médico.

4.3. Por contacto con los ojos: Quitar las lentes de contacto. Lavar por irrigación los ojos con abundante agua limpia y fresca durante al menos 15 minutos, tirando hacia arriba de los párpados, hasta que descienda la irritación. Solicitar de inmediato asistencia técnica especializada.

4.4. Por ingestión: En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstrole la etiqueta o el envase. Mantener al afectado en reposo. NO provocar el vómito, debido al riesgo de aspiración.

5.- MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Producto con punto de inflamación de 39°C

- **medios de extinción**

agua pulverizada, espuma, polvo químico y dióxido de carbono.

- **riesgos especiales**

El líquido puede desprender vapores que pueden formar mezclas inflamables bajo calentamiento moderado a temperaturas iguales o superiores a su punto de inflamación. Evitar rociar con agua directamente en superficies calientes, debido al peligro de proyecciones.

- **equipo protector**

protección de las vías respiratorias: aparato filtrador

protección de los ojos: gafas con protección lateral

protección de las manos: guantes de goma.

6.- MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

Procurar ventilación adecuada.

Llevar equipo de protección adecuado.

Mantenerse alejado de fuentes de ignición.

6.2 Precauciones para la protección del medio ambiente

Evitar la contaminación de desagües, aguas superficiales y subterráneas así como del suelo y vegetación.

Si la contaminación se produce dar aviso a las autoridades competentes.

6.3 Métodos de limpieza

Se evacuará el área de peligro, ventilándola adecuadamente, Contener el líquido con tierra o arena.

Consultar a un experto para su destrucción o reciclaje y asegurarse de estar en conformidad con las leyes locales.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD 2001/58/CE

Fecha última revisión:
3/08/2012
3 de 5 paginas

F-05/09

GOTASIL

7.- MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Manipulación

Utilizar en lugares bien ventilados. No almacenar cerca de una llama abierta, fuentes de calor fuentes de ignición.

El material acumula cargas estáticas que pueden causar chispas eléctricas

7.2 Usos

Prendas adecuadas de protección, guantes, gafas y protección respiratoria.

7.3 Almacenamiento

Se hará e lugares bien ventilados con suelo de cemento, al abrigo de la luz, del calor y lejos de fuentes de calor.

8.- CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

8.1 Controles de exposición

Manejar en lugares bien ventilados, al abrigo de la luz del calor y lejos de fuentes de calor

8.2 Protección personal.

Inhalatoria: usar sistema de ventilación general

Cutánea: se usará ropa de protección y guantes a productos químicos.

Ojos: gafas que aseguren protección lateral.

Ingestión: riesgo muy improbable.

Límite de exposición ocupacional:

TWA: 350 mg/m³

9.- PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. PROPIEDADES GENERALES

Estado físico: Líquido incoloro- viscoso.

Color: Incoloro.

Olor: Característico.

Viscosidad (R7 100 mPas):9.1

Densidad (g/cc a 20°C): 0.8700

pH:

Temperatura de ebullición:°C

Temperatura de descomposición: °C a 760 mmHg

Sólidos totales: %

9.2. OTRAS INFORMACIONES

Compuesto orgánico volátil (COV)

Contenido de COV: 750 g/L

Subcategoría de producto: imprimaciones consolidantes

Fase I *(a partir del 01/01/2007): 750 g/L

Fase II *(a partir del 01/01/2010):750 g/L

(*) g/L para su empleo

10.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Estabilidad:



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD 2001/58/CE

Fecha última revisión:
3/08/2012
4 de 5 paginas

F-05/09

GOTASIL

Estable en las condiciones normales de almacenamiento **materias a evitar** agentes oxidantes fuertes y ácidos minerales.

11.- INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Inhalación: Puede causar irritación en las mucosas y vías respiratorias. Puede causar dolores de cabeza y mareos, y puede tener otros efectos sobre el sistema nervioso.

Contacto con la piel: En caso de contacto continuado puede causar dermatitis.

Contacto con los ojos: Puede causar molestias pero afecta al tejido ocular.

Ingestión: Pequeñas cantidades del líquido aspiradas en el sistema respiratorio durante la ingestión, o el vómito, pueden producir bronconeumonía o enema pulmonar.

Efectos crónicos: Este producto contiene etilbenceno, el cual ha sido evaluado como un posible carcinógeno humano.

12.- INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Efectos sobre el medio ambiente: Esta sustancia es susceptible de ser eliminada en proceso de tratamiento de aguas residuales.

Movilidad: Este producto es muy volátil y se evapora rápidamente en el aire. Si se derrama en agua evitar que entre en alcantarillas, conductos cerrados o lleguen a cauces de agua.

Toxicidad acuática: Se espera que sea tóxico para los organismos acuáticos.

13.- CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

La categoría de residuo de este producto es (08 xx xx).

El producto no debe eliminarse por vertederos o alcantarillas, sumideros, corrientes de agua natural y/o ríos.

El método de eliminación final estará de acuerdo con los requisitos de la normativa vigente.

Este producto no deja cenizas, se puede quemar directamente en un equipo apropiado.

14.- INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Clasificación internacional para el transporte

14.1Mar (IMDG)

Clase 3 Grupo de embalaje III N° ONU: 1263

N° de ficha de emergencia: 3-07

Etiqueta de riesgo: 3

Nombre del documento de transporte:

Líquido inflamable n.e.p, clase 3 N° ONU 1263, Grupo de embalaje III (39°C)

14.2 Carretera/ ferrocarril

Clase 3 Grupo de embalaje:III N° ONU 1263(ADR/ RID)

Código de clasificación: F1

N° de identificación de peligro: 30

Etiqueta:3

Nombre del documento de transporte: 1263, Líquido inflamable n.e.p, 3, III, ADR/RID.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD 2001/58/CE

Fecha última revisión:
3/08/2012
5 de 5 paginas

F-05/09

GOTASIL

15. INFORMACIONES REGLAMENTARIAS.

Clase: Pictograma:



Frase R

R-10, inflamable

R-51/53, tóxico para los organismos acuáticos

R-65, Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar.

Frase S

S-1/2 Consérvese bajo llave y manténgase fuera del alcance de los niños

S-26 En caso de contacto con los ojos, lávense inmediatamente y abundantemente con agua y acúdase a u médico.

S-45 En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico.

16.- OTRAS INFORMACIONES