

FICHA DE SEGURIDAD

(según RD 1078/1993, 2 de julio por el que se aprueba el reglamento sobre clasificación, envasado y etiquetado de preparados peligrosos - B.O.E. número 216, de 9 de septiembre de 1993)

1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO Y DE LA SOCIEDAD:

Identificación del producto:

BARNIZ EXTRADURO BT1 TECHNOFLUX

Suministrador: GABRIEL BENMAYOR, S.A.
C/ BACH, 2B, POL.IND. FOINVASA
08110-MONTCADA I REIXAC
BARCELONA
Tfno. 93 5724161

2. COMPOSICION / INFORMACION DE LOS COMPONENTES:

Compuesto de Xileno, Tolueno, y Acetato de Metilo entre otros componentes.

3. IDENTIFICACION DEL PELIGRO:

Principales Peligros:

Efectos nefastos sobre la salud:

Nocivo por inhalación y por ingestión.

Irritante para los ojos y la piel.

Otros datos:

Una concentración elevada de vapor en aire puede provocar efectos anestésicos.

Peligros físicos y químicos - Incendio o explosión:

Líquido fácilmente inflamable.

Posible formación de mezclas vapor - aire inflamables o explosivas.

Riesgo de explosión por golpe, fricción, fuego o cualquier fuente de ignición.

Durante el almacenamiento, posible desprendimiento de gases inflamables.

Posibilidad de formación de mezclas vapor / aire inflamables o explosivas.

Clasificación / Riesgos específicos:

De acuerdo con los criterios CEE, el producto se clasifica como:

- FÁCILMENTE INFLAMABLE.

- NOCIVO.

- IRRITANTE.

4. PRIMEROS AUXILIOS:

4.1. Contacto con los ojos:

Lavar abundantemente con agua al menos 15 minutos. Si la irritación persiste, acudir al médico.

4.2. Contacto con la piel:

Retirar la ropa contaminada y lavar abundantemente con agua.

4.3. Ingestión:

Si el afectado no está inconsciente, dar de beber agua o leche. No provocar el vómito. Buscar atención médica.

4.4. Notas para el Médico:

No hay antídoto específico. El tratamiento de la sobreexposición debería ser dirigido hacia el control de los síntomas y de las condiciones clínicas del paciente.

Aquellos individuos que experimentan dificultades al respirar después de la exposición a los vapores generados durante una aplicación aerosol deberían estar bajo observación por lo menos durante 48 horas por si desarrollarán complicaciones respiratorias posteriores.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS:

5.1. Medios de extinción adecuados:

Agua pulverizada, espuma, polvo químico, CO₂.

5.2. Precauciones especiales:

Utilizar vestimenta adecuada. No emplear agua a presión.

5.3. Riesgos poco comunes de incendio o explosión:

De este producto se forman vapores que pueden desplazarse o ser trasladados por corrientes de aire y encenderse al entrar en contacto con luces de control, otras llamas, chispas, calentadores, equipo eléctrico, descargas estáticas u otras fuentes de ignición distantes del punto de manipulación del producto.

Durante la manipulación del producto es posible que se produzca un riesgo de ignición estática.

Conectar eléctricamente a tierra todos los recipientes y el equipo antes de transportar o utilizar el producto.

Utilizar una correcta conexión con tierra durante el transporte del líquido.

Este producto puede producir un riesgo de fuego flotante.

6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL:

6.1. Precauciones personales:

Procurar ventilación apropiada. Llevar adecuado equipo de protección. 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 el suelo.

6.3. Métodos de limpieza:

Delimitar el líquido vertido con arena. No utilizar materiales combustibles. El producto recuperado deberá ser eliminado de acuerdo con la Legislación local.

7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO:

Manipulación:

Mantener los locales bien ventilados. Disponer de equipo para lavado de ojos.

Temperatura de almacenamiento : Ambiente.

Temperatura de transporte : Ambiente.

Riesgo de acumulación electrostática : Sí; usar toma de tierra.

8. CONTROLES DE EXPOSICION / PROTECCION PERSONAL:

Límite de Exposición OEL:

50 ppm.

PROTECCION PERSONAL:

8.1. Protección respiratoria:

En caso de elevadas concentraciones (ver OEL) utilizar equipo de respiración autónomo con filtro para vapores orgánicos.

8.2. Protección de las manos:

Utilizar guantes protectores de butilo.

8.3. Protección de los ojos:
Utilizar gafas con protección total.

8.4. Protección de la piel:
Si se prevén salpicaduras, utilizar equipo de protección total.

9. PROPIEDADES FISICO / QUIMICAS:

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD:

11. INFORMACION TOXICOLOGICA:

Toxicidad : Nocivo por ingestión.

Efectos locales : Irritante para la piel.
Irritante para los ojos.

12. INFORMACIONES ECOLOGICAS:

Movilidad: El producto se infiltra fácilmente en el suelo bajo los efectos de la lluvia.

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACION:

Si la recuperación no es posible, la eliminación debe efectuarse en incineradores controlados y de acuerdo a la Legislación vigente.

14. INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE:

ADR/RID:

Clase y apartado : 3, 3º b

Nº identificación Peligro : 33

Denominación :

Transporte Marítimo : Clase : 3.2

Etiquetado : 3 Líquido Inflamable

15. INFORMACION REGLAMENTARIA:

La sustancia debe ser etiquetada según la directiva de la CEE.

Símbolo de Peligro : F, Xn, Xi

Frases de Riesgo : 11 - 20/21 - 20/22 - 36/38

Frases de Seguridad : 2 - 16 - 33 - 36 - 45

16. OTRAS INFORMACIONES:

16.1. Legislación Nacional:

REAL DECRETO 1078/1993 del 2 de Julio de 1.993.

Publicado en el B.O.E. nº 216 (9 de Septiembre de 1.993).

16.2. Delimitación de responsabilidad:

La información contenida en este documento, está basada en nuestros conocimientos actuales y es nuestra intención describir el producto solamente en relación con salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no deberá interpretarse como garantía de ninguna propiedad específica del producto. En consecuencia, corresponde al usuario bajo su exclusiva responsabilidad, decidir si estas informaciones son apropiadas y útiles.