

Ficha de Datos de Seguridad

ACOFARMA

Conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

1.- Identificación de la sustancia o del preparado y de la sociedad o empresa

Identificación de la sustancia o del preparado

Denominación: Sorbitol Polvo

Identificación de la sociedad o empresa:

Acofarma Distribución S.A.

Llobregat, 20

08223-Terrassa. España.

Tel: 93 736 00 88 / Fax: 93 785 93 62

Teléfono de urgencias: Instituto Nacional de Toxicología. Madrid. Tel: 91 562 04 20

2.- Identificación de los peligros

Clasificación de la sustancia o de la mezcla

No es una sustancia o mezcla peligrosa de acuerdo con el Reglamento (CE) n° 1272/2008

Esta sustancia no está clasificada como peligrosa según la Directiva 67/548/CEE.

Elementos de la etiqueta

El producto no necesita ser etiquetado de acuerdo con las directivas de la Comunidad Europea ó las respectivas leyes nacionales.

Otros Peligros - ninguno(a)

3.- Composición/información sobre los componentes

CAS-N°: 50-70-4 EINECS-N°: 200-061-5

Fórmula molecular: C₆H₁₄O₆

Peso molecular: 182,17 g/mol

4.- Primeros auxilios

Si es inhalado: Si aspiró, mueva a la persona al aire fresco. Si ha parado de respirar, hacer la respiración artificial.

En caso de contacto con la piel: Eliminar lavando con jabón y mucha agua.

En caso de contacto con los ojos: Lavarse abundantemente los ojos con agua como medida de precaución.

Si es tragado: Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. Enjuague la boca con agua.

5.- Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción adecuados:

Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo seco o dióxido de carbono.

Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios:

Si es necesario, usar equipo de respiración autónomo para la lucha contra el fuego.

6.- Medidas a tomar en caso de vertido accidental

Evite la formación de polvo. Evitar respirar los vapores, la neblina o el gas.

No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado.

Limpiar y traspalar. Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

7.- Manipulación y almacenamiento

Almacenar en un lugar fresco. Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado.

Ficha de Datos de Seguridad ACOFARMA

Denominación: Sorbitol Polvo

8.- Controles de exposición/protección personal

Protección personal:

Ropa de protección adecuada.

Protección respiratoria: Máscara de respiración homologada. Extracción mecánica.

Protección de las manos: Guantes químico-resistentes.

Protección de los ojos: Gafas de seguridad.

Medidas de higiene particulares:

Evitar el contacto con los ojos, piel y ropas. Ducha de seguridad y baño para los ojos. Evitar el contacto e inhalación. Evitar la exposición prolongada o repetida.

Lavarse, manos y piel, al finalizar el trabajo.

9.- Propiedades físicas y químicas

Estado físico: Sólido cristalino

Color: Blanco

Olor: Ligero olor

Punto de fusión: aprox. 95°C

Conductividad: < 20 µS/cm

Rotación específica (+4.0°) – (+7.0°)

Solubilidad:

Agua Muy soluble

Etanol 96° Prácticamente insoluble

10.- Estabilidad y reactividad

Estabilidad química:

Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

Materias a evitar:

Agentes oxidantes fuertes.

11.- Información toxicológica

Toxicidad aguda:

DL₅₀ Oral(rata): 15900 mg/kg

Efectos potenciales sobre la salud:

Inhalación: Puede ser nocivo si se inhala. Puede provocar una irritación en el tracto respiratorio.

Ingestión: Puede ser nocivo si es tragado.

Piel: Puede ser nocivo si es absorbido por la piel. Puede provocar una irritación de la piel.

Ojos: Puede provocar una irritación en los ojos.

12.- Informaciones ecológicas

Efectos ecotóxicos:

No disponemos de datos cuantitativos sobre los efectos ecológicos del producto.

Otras observaciones ecológicas:

Manteniendo las condiciones adecuadas de manejo no deben esperarse problemas ecológicos.

Ficha de Datos de Seguridad ACOFARMA

Denominación: Sorbitol Polvo

13.- Consideraciones relativas a la eliminación

Producto:

Ofertar el sobrante y las soluciones no aprovechables a una compañía de vertidos acreditada.

Envases contaminados:

Eliminar como producto no usado.

14.- Información relativa al transporte

ADR/RID

Mercancía no peligrosa

IMDG

Mercancía no peligrosa

IATA

Mercancía no peligrosa

15.- Información reglamentaria

La hoja técnica de seguridad cumple con los requisitos de la Reglamento (CE) No. 1907/2006.

16.- Otras informaciones

Fecha de emisión: 12-06-98

Fecha de revisión: 28-07-11

Los datos suministrados en esta ficha de seguridad se basan en nuestro actual conocimiento. Describen tan sólo las medidas de seguridad en el manejo de este producto y no representan una garantía sobre las propiedades descritas del mismo.