

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: **Mentol cristal USP**

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 mezcla

De acuerdo al Reglamento (EC) No1272/2008

Irritación cutáneas (Categoría 2)

Lesiones oculares graves (Categoría 1)

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposición única (Categoría 3)

De acuerdo con la Directiva Europea 67/548/CEE, y sus enmiendas.

Irrita las vías respiratorias y la piel. Riesgo de lesiones oculares graves.

Elementos de la etiqueta

Pictograma



Palabra de advertencia

Peligro

Indicación(es) de peligro

H315

Provoca irritación cutánea.

H318

Provoca lesiones oculares graves.

H335

Puede irritar las vías respiratorias.

Declaración(es) de prudencia

P261

Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

P280

Llevar guantes de protección/gafas de protección/máscara de protección.

P305 + P351 + P338

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

Símbolo(s) de peligrosidad

Xi

Irritante

Frase(s) - R

R37/38

Irrita las vías respiratorias y la piel.

R41

Riesgo de lesiones oculares graves.

Frase(s) - S

S26

En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

Ficha de Datos de Seguridad ACOFARMA

Denominación: **Mentol cristal USP**

Protección personal:

Protección respiratoria: Necesaria en presencia de polvo.

Protección de las manos: Precisa.

Protección de los ojos: Precisa.

Medidas de higiene particulares:

Sustituir la ropa contaminada. Es recomendable una protección preventiva de la piel. Lavarse las manos al finalizar el trabajo.

9.- Propiedades físicas y químicas

Estado físico: Sólido

Color: Blanco

Olor: Característico

Valor pH no disponible

Punto de fusión 41-44 °C

Punto de ebullición aprox. 216 °C

Punto de ignición no disponible

Punto de destello aprox. 96 °C

Limites de explosión bajo no disponible

alto no disponible

Densidad no disponible

Solubilidad en

agua insoluble

etanol fácilmente soluble

log P(oct) 3.25

10.- Estabilidad y reactividad

Condiciones a evitar:

Ninguno/a.

Materias a evitar:

Oxidantes fuertes.

Productos de descomposición peligrosos:

Ninguno/a.

11.- Información toxicológica

Toxicidad aguda:

DL₅₀ (oral, rata): 3300 mg/kg

DL₅₀ (dermal, conejo): >5000 mg/kg

Informaciones adicionales sobre toxicidad:

Tras inhalación: Irritación de las mucosas.

Ficha de Datos de Seguridad ACOFARMA

Denominación: **Mentol cristal USP**

Tras contacto con la piel: Irritaciones.
Tras contacto con los ojos: Irritaciones.
Tras ingestión: Espasmos estomacales, náuseas y vómitos.

Otras indicaciones:

Efectos sistémicos: vértigo, ataxia (alteraciones de la coordinación motriz), cansancio, amortiguador de la respiración. Riesgo de methamoglobinemia.

Información complementaria:

El producto debe manejarse con las precauciones apropiadas para los productos químicos.

12.- **Informaciones ecológicas**

Biodegradabilidad:

El producto es fácilmente biodegradable según los criterios de la OECD.

Comportamiento en compartimentos ecológicos:

Log P(oct): 3.25.

Efectos ecotóxicos:

Tóxico para organismos acuáticos.

Otras observaciones ecológicas:

COD: 87% del ThOD.

ThOD: 2.97 g/g.

¡No incorporar a suelos ni acuíferos!

13.- **Consideraciones relativas a la eliminación**

Producto:

En la Unión Europea no están regulados, por el momento, los criterios homogéneos para la eliminación de residuos químicos. Aquellos productos químicos, que resultan como residuos del uso cotidiano de los mismos, tienen en general, el carácter de residuos especiales. Su eliminación en los países comunitarios se encuentra regulada por leyes y disposiciones locales.

Le rogamos contacte con aquella entidad adecuada en cada caso (Administración Pública, o bien Empresa especializada en la eliminación de residuos), para informarse sobre su caso particular.

Envases:

Su eliminación debe realizarse de acuerdo con las disposiciones oficiales. Para los embalajes contaminados deben adoptarse las mismas medidas que para el producto contaminante. Los embalajes no contaminados se tratarán como residuos domésticos o como material reciclable.

14.- **Información relativa al transporte**

No sometido a las normas de transporte.

Ficha de Datos de Seguridad ACOFARMA

Denominación: Mentol cristal USP

15.- Información Reglamentaria

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

16.- Otras informaciones

Texto de códigos H y frases R mencionadas en la sección 2

Fecha de emisión: 3-11-99

Fecha de edición 2ª: 24-11-10

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.