

Ficha de Datos de Seguridad

ACOFARMA

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

Denominación: METILCELULOSA

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

Identificación de la sustancia o del preparado

Denominación: METILCELULOSA

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°.: 9004-67-5 Methylcellulose A 4C PREM Methylcellulosum

EINECS-N°.: Polymer

4.- Primeros auxilios

Instrucciones generales: No se precisan medidas especiales.

En caso de inhalación del producto: Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.

En caso de contacto con la piel: Lavar inmediatamente con agua.

En caso de con los ojos: Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente. Proporcionar asistencia médica a la persona afectada.

En caso de ingestión: Enjuagar la boca y beber mucha agua. Proporcionar asistencia médica a la persona afectada.

5.- Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción

Sustancias extintoras apropiadas: Chorro de agua rociada

Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad: Agua a pleno chorro

Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo especial de protección:

Llevar puesto un aparato de respiración autónomo.

Llevar puesto un traje de protección total.

6.- Medidas a tomar en caso de vertido accidental

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.

Usar ropa de protección personal.

Ficha de Datos de Seguridad

ACOFARMA

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

Denominación: METILCELULOSA

Precauciones relativas al medio ambiente: No dejar que se introduzca en el alcantarillado ni que contamine las aguas.

Métodos y material de contención y de limpieza:

Recoger mecánicamente.

Desechar el material contaminado como vertido según item 13.

Referencia a otras secciones No se desprenden sustancias peligrosas.

7.- Manipulación y almacenamiento

Manipulación:

Precauciones para una manipulación segura Evitar la formación de polvo.

Prevención de incendios y explosiones: La combinación de el aire, el polvo puede formar una mezcla explosiva.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenamiento:

Exigencias con respecto al almacén y los recipientes: No se requieren medidas especiales.

Normas en caso de un almacenamiento conjunto: No es necesario.

Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento: Almacenar en un lugar seco.

Almacenarlo en envases bien cerrados en un lugar fresco y seco.

Proteger de la humedad y del agua.

Producto higroscópico.

8.- Controles de exposición/protección personal

Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas: Sin datos adicionales, ver punto 7.

Parámetros de control

Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo: Nulo.

Indicaciones adicionales: Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

Controles de la exposición

Equipo de protección individual:

Medidas generales de protección e higiene: Se deben observar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos.

Protección respiratoria: Se recomienda protección respiratoria.

Protección de manos: Guantes de protección

Material de los guantes La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro.

Tiempo de penetración del material de los guantes

El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.

Protección de ojos: Gafas de protección herméticas

Protección del cuerpo: Ropa de trabajo protectora

9.- Propiedades físicas y químicas

Aspecto:

Forma: En polvo

Color: Blanquecino

Olor: Inodoro

Valor pH (20 g/l) a 20°C: 5,5 - 8

Cambio de estado

Ficha de Datos de Seguridad

ACOFARMA

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

Denominación: METILCELULOSA

Punto de ebullición /campo de ebullición: Indeterminado.

Punto de inflamación: No aplicable.

Temperatura de ignición: 360°C

Peligro de explosión: El producto no es explosivo.

Límites de explosión:

Inferior: 30 g/m³

Densidad: Indeterminado.

Solubilidad en / miscibilidad con agua: Insoluble.

10.- Estabilidad y reactividad

Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse: No se descompone al emplearse adecuadamente.

Posibilidad de reacciones peligrosas No se conocen reacciones peligrosas.

Productos de descomposición peligrosos: No se conocen productos de descomposición peligrosos.

11.- Información toxicológica

Toxicidad aguda:

Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:

Oral LD50 >2000 mg/kg (rata)

Efecto estimulante primario:

en la piel: No produce irritaciones.

en el ojo: No produce irritaciones.

Sensibilización: No se conoce ningún efecto sensibilizante.

Indicaciones toxicológicas adicionales: Según nuestra experiencia y las informaciones que tenemos al respecto, el producto no produce ningún efecto perjudicial para la salud cuando se maneja adecuadamente y se emplea con los fines especificados.

El producto no requiere etiquetaje conforme a la última versión de las Listas de la CE.

12.- Informaciones ecológicas

Toxicidad acuática: No existen más datos relevantes disponibles.

Indicaciones medioambientales adicionales:

Indicaciones generales: Por regla general, no es peligroso para el agua

Resultados de la valoración PBT y mPmB

PBT: No aplicable.

mPmB: No aplicable.

13.- Consideraciones relativas a la eliminación

Recomendación: Debe ser sometido a un tratamiento especial conforme a las normativas oficiales.

Embalajes sin limpiar:

Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

14.- Información relativa al transporte

Transporte terrestre ADR/RID y GGVSEB (internacional/nacional):

Clase ADR/RID-GGVSEB: -

Transporte/datos adicionales:

Clase IMDG: -

Transporte aéreo ICAO-TI e IATA-DGR:

Ficha de Datos de Seguridad

ACOFARMA

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

Denominación: METILCELULOSA

Clase ICAO/IATA: -

"Reglamentación Modelo" de la UNECE: -

Precauciones particulares para los usuarios No aplicable.

Transporte/datos adicionales: No se considera un producto peligroso según las disposiciones mencionadas más arriba.

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: 07/05/2013

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.