

Ficha de Datos de Seguridad

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: ALUMBRE EN POLVO

Identificación de la sociedad o empresa:

La Despensa del Jabón SC
Av de Rioja N21, bj 3
(26240) Castañares de Rioja - La Rioja - España
www.ladespensadeljabon.com
tienda@ladespensadeljabon.com
tel: + 34 944 657 841

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°.: 7784-24-9 EINECS-N°.: 233-141-3
PM: 474,39
Fórmula molecular: $AlK(SO_4)_2 \cdot 12 H_2O$

4.- Primeros auxilios

Tras inhalación: Aire fresco. Si no respira, administrar respiración artificial. Si respira con dificultad, administrar oxígeno.

Tras contacto con la piel: Lavar con abundantes cantidades de agua durante, al menos, 15 minutos. Quitar la ropa y calzado contaminados.

Tras contacto con los ojos: Aclarar con abundante agua, manteniendo abiertos los párpados durante, al menos, 15 minutos.

Tras ingestión: Beber abundante agua, provocar el vómito si está consciente y llamar al médico.
Lavar la ropa contaminada antes de volver a usarla.

5.- Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción adecuados:

Agua pulverizada. Dióxido de Carbono (CO₂), polvo químico seco o espuma apropiada.

Procedimientos especiales para la lucha contra incendios:

Usar aparato de respiración autónomo y ropa protectora para evitar el contacto con la piel y los ojos.

Riesgos especiales:

Ficha de Datos de Seguridad

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

Emite humos tóxicos en caso de incendio.

6.- Medidas a tomar en caso de vertido accidental

Usar aparato de respiración autónomo, gafas de seguridad química, botas y guantes fuertes de goma.
Recoger en seco, poner en una bolsa y conservar para su posterior eliminación como residuo.
Evitar levantar polvo.
Ventilar el local y lavar el lugar donde se haya derramado el producto, una vez retirado éste por completo.

7.- Manipulación y almacenamiento

Consultar sección 8.

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 química.

Medidas de higiene particulares:

Ducha de seguridad y baño para los ojos. No respirar el polvo. Evitar todo contacto con los ojos, piel y ropas. Evitar la exposición prolongada o repetida.

Lavarse cuidadosamente, las manos y piel, después de cada manipulación al finalizar el trabajo.

Almacenamiento:

Almacenar bien cerrado.

En lugar fresco y seco.

9.- Propiedades físicas y químicas

Estado físico: Sólido

Color: Incoloro

Olor: Inodoro

Valor pH

(solución acuosa 10%) (20°C) aprox. 3.0 - 3.5

Punto de fusión 92 °C

Punto de ebullición no disponible

Punto de destello no disponible

Limites de explosión bajo no disponible

alto no disponible

Densidad (20°C) 1.74 g/cm³

Densidad de amontonamiento aprox. 90 kg/m³



Ficha de Datos de Seguridad

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

Solubilidad en
agua (20 °C) 110 g/l

10.- Estabilidad y reactividad

Estabilidad:

Estable.

Materias a evitar:

Agentes oxidantes fuertes. Bases. Acero. Aluminio. Cobre. Zinc.

Productos de descomposición/combustión peligrosos:

Humos tóxicos de: óxidos de Azufre. Óxidos de Aluminio.

11.- Información toxicológica

Toxicidad aguda:

Puede ser nocivo por inhalación, por ingestión o por absorción a través de la piel.

Causa irritación en ojos y piel.

Irritante de las membranas mucosas y del tracto respiratorio superior.

La exposición puede causar alteraciones gastrointestinales.

Informaciones adicionales sobre toxicidad.

Características de la sustancia: astringente.

12.- Informaciones ecológicas

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

13.- Consideraciones relativas a la eliminación

Producto:

Disolver o mezclar con un solvente combustible adecuado e incinerar en instalaciones adecuadas.

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.

Ficha de Datos de Seguridad

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

14.- Información relativa al transporte

n/a

15.- Información Reglamentaria

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

16.- Otras informaciones

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.