



Hoja de Seguridad

Producto: Carbonato Magnesio

Sección 1: Identificación del producto y de la compañía

Producto

Nombre del producto: Carbonato de Magnesio

Número CAS: 39409-82-0

Sinonimos: Magnesium Carbonate

Fórmula Química: MgCO₃

Compañía

Nombre de la Empresa: Compañía Química Industrial S.R.L.

Teléfonos: +51 01- 265 3000 / +51 01-472 5976

Sección 2: Identificación de riesgos

Precauciones: No respirar el polvo. Evitar el contacto con la piel y los ojos.

Sección 3: Medidas de Primeros Auxilios

En caso de contacto con ojos, enjuagar inmediatamente con abundante agua por lo menos 15 minutos.

En caso de contacto con la piel, lavar inmediatamente con jabón y abundante cantidad de agua. Consultar al médico si es necesario.

En caso de inhalación, sacar al sujeto al aire libre. Llamar al médico

En caso de ingestión, lavar la boca con agua si el sujeto está consciente. Llamar al médico.

Sección 4: Medidas contra incendios

Medios de extinción: Utilizar medios de extinción apropiados para las condiciones ambientales del incendio.

Procedimientos especiales para la lucha contra incendios: Polimerización peligrosa, no se producirá.

Sección 5: Medidas a adoptar en caso de emisiones accidentales

Usar protección adecuada.

Evitar el lanzamiento de polvo. Colocar en un recipiente adecuado.

Lavar la zona contaminada con agua y jabón.

Lavar el lugar donde se haya derramado el producto con abundante cantidad de agua.

Sección 6: Manipulación y Almacenamiento

Consultar sección 8.

Sección 7: Procedimientos de control de la exposición y para protección de las personas.

Usar mascarilla contra el polvo, y guantes adecuados. Utilizar en zonas bien ventiladas.
No inhalar el polvo. Evitar el contacto con piel y ojos.
Mantener herméticamente cerrado y alejado del calor y llamas.
Evitar el contacto con los ácidos.
Almacenar en lugar fresco y seco.

Sección 8: Propiedades Físicas y Químicas

Aspecto: Polvo blanco
Prácticamente insoluble en agua. Soluble en ácidos diluidos.

Sección 9: Estabilidad y Reactividad

No se dispone todavía de datos.

Sección 10: Información Toxicológica

EFFECTOS AGUDOS. No se dispone todavía de datos.

Sección 11: Información sobre el impacto ambiental

BIODEGRADABILIDAD: los métodos para la determinación de la biodegradabilidad no son aplicables para sustancias inorgánicas.
OTRAS OBSERVACIONES ECOLÓGICAS: manteniendo las condiciones adecuadas de manejo no deben esperarse problemas ecológicos.

Sección 12: Consideraciones relativas a la eliminación de desechos

Observar todos los reglamentos estatales y locales sobre la protección del medio ambiente

Sección 13: Información para el transporte

N° ONU: -- Ficha de intervención: -- Clase: --

Sección 14: Otras informaciones

Se sugiere que cualquier uso especial sea brindado y dirigido por profesionales calificados e idóneos.