

CARBONATO DE MAGNESIO
Liviano

HOJA DE SEGURIDAD
N° 217

REV. 02

PÁG. 1 / 2

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD SOBRE MATERIALES

SECCIÓN 1 Y 2- IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

NOMBRE DEL PRODUCTO: CARBONATO DE MAGNESIO Liviano

SINÓNIMOS: Magnesium Carbonate.

MF: MgCO₃

CAS N°: 39409-82-0

SECCIÓN 3 - IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

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

SECCIÓN 4 - MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

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

En caso de contacto con **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 5 - 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 6 - MEDIDAS A ADOPTAR EN CASO DE EMISIONES ACCIDENTALES

Usar protección adecuada.

Evitar el levantamiento 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 7 - MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Consultarla sección 8.

SECCIÓN 8 - 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 9 - PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

ASPECTO: Polvo blanco

Prácticamente insoluble en agua. Soluble en ácidos diluidos.

CARBONATO DE MAGNESIO
Liviano

HOJA DE SEGURIDAD
N° 217

REV. 02

PÁG. 2 / 2

SECCIÓN 10 - ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

No se dispone todavía de datos.

SECCIÓN 11 - INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

EFFECTOS AGUDOS: No se dispone todavía de datos.

SECCIÓN 12 - INFORMACIÓN SOBRE EL IMPACTO AMBIENTAL

BIODEGRADABILIDAD: Los métodos para la determinación de la biodegradabilidad no son aplicables para sustancias inorgánicas.

OTRAS OBSERVACIONES ECOLOGICAS: Manteniendo las condiciones adecuadas de manejo no deben esperarse problemas ecologicos.

**SECCIÓN 13 - CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA
ELIMINACIÓN DE DESECHOS.**

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

SECCIÓN 14 - INFORMACIÓN PARA EL TRANSPORTE

N° ONU: --

Ficha de intervención N°: --

Clase: --

SECCIÓN 15 - OTRAS INFORMACIONES

Se sugiere que cualquier uso especial sea brindado y dirigido por profesional calificado o idóneo.

TELÉFONOS ÚTILES EN CASO DE EMERGENCIA:

Bomberos: 100

Policía: 101

Defensa Civil: 103

Emergencias médicas: 107

02 – 24-09-02