óxido de magnesio

Nombre (Inglés): magnesium oxide

NÚMEROS DE IDENTIFICACIÓN

- **CAS:** 1309-48-4
- **Nº C.E./EINECS:** 215-171-9
- **Ficha Internacional de Seguridad Química (INSHT):** 0504

MÁS INFORMACIÓN

- **Fórmula molecular:** MgO
- **Sinónimos:** monóxido de magnesio, óxido de magnesio, (humos y polvo), óxido magnesico

USOS

fungicida, herbicida, regulador de pH, arena de moldeo, microbiocida

Clasificación y Etiquetado (Reglamento 1272/2008)

Sin clasificaciones disponibles

Riesgos específicos para la salud

Valores Límite Ambientales (VLA)

Valores límite ambientales de exposición diaria (VLA-ED) publicados por el Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo (INSST). Representan la concentración media de un agente químico en la zona de respiración del trabajador, medida o calculada de forma ponderada con respecto al tiempo para una jornada de 8 horas diarias.

Riesgos específicos medioambiente

Sustancias peligrosas para el agua (Alemania)

Sustancias clasificadas con toxicidad acuática crónica según el Reglamento CLP (frases H410–H413, categorías Aquatic Chronic 1 a 4). Representan un peligro a largo plazo para los organismos acuáticos, incluso a concentraciones bajas y por exposición prolongada.

CLASIFICACIÓN MMA

1