óxido de calcio

Nombre (Inglés): calcium oxide

NÚMEROS DE IDENTIFICACIÓN

- **CAS:** 1305-78-8
- **Nº C.E./EINECS:** 215-138-9
- **Ficha Internacional de Seguridad Química (INSHT):** 0409

MÁS INFORMACIÓN

- **Fórmula molecular:** CaO
- **Sinónimos:** OXIDO DE CALCIO, Cal, cal viva

USOS

coagulante, 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. (https://www.insst.es/valores-limites-de-exposicion)

VALORES LÍMITE AMBIENTALES

Estado / Forma	VLA-ED (ppm)	VLA-ED (mg/m³)	VLA-EC (ppm)	VLA-EC (mg/m³)	Notas
ÓXIDO CÁLCICO; CAL VIVA	—	2	—	—	—

Normativa de restricción/prohibición de sustancias

Biocidas Prohibidas

Sustancias activas cuya aprobación para uso biocida ha sido denegada o no renovada en el marco del Reglamento (UE) nº 528/2012 sobre biocidas. No pueden comercializarse ni utilizarse como sustancias activas en productos biocidas en la Unión Europea.

FUENTE	EXENCIONES
Reglamento (CE) 1048/2005	2006/09/01

EXENCIONES

Insecticidas y acaricidas