

# Oxido de Magnesio

HOJA TÉCNICA / MINERALES / CÓDIGO VIM0009 / VERSIÓN 35320

El óxido de magnesio es un compuesto químico mineral. Se utiliza en la fortificación de alimentos, bebidas y suplementos alimenticios por su alto contenido de magnesio.

ALÉRGENO: No.

ORIGEN: Sintético

GRADO: Alimento

SOLUBILIDAD: No soluble

PORCIÓN: 248 mg/día [Fuente: NOM-051-SCFI-SSA1-2010]

## Características

### SENSORIALES

APARIENCIA	Polvo fino
COLOR	Blanco

### MICROBIOLÓGICAS

### FISICOQUÍMICAS

PÉRDIDA POR IGNICIÓN	Máx. 10%
ALCALIS LIBRES	Máx. 2 ml (0.1 N H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> )
SALES SOLUBLES	Máx. 2%
SUSTANCIAS INSOLUBLES EN ÁCIDO	Máx. 0.1%
CALCIO	Máx. 1.1%
ENSAYO (MGO)	96 a 100.5%

## Consideraciones de manejo y manipulación

VIDA DE ANAQUEL TOTAL (A PARTIR DE LA FECHA DE PRODUCCIÓN)	36 meses
PESO APROXIMADO POR PRESENTACIÓN	Saco de papel kraft con 25 Kg
CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE	El almacenamiento y transporte bajo BPM y respetando las condiciones de Temperatura 30°C y de Humedad 75% HR aseguran la estabilidad del producto durante la vida de anaquel total. Este producto es Higroscópico NO, y Fotosensible NO

## Certificaciones del ingrediente

Las certificaciones pueden corresponder a uno o varios fabricantes disponibles.

🌱 NON-GMO 🌱 GMP

**Todos nuestros ingredientes han sido evaluados y aprobados por nuestros lineamientos de inocuidad basados en ISO 22000:2018, así garantizamos BPM (GMP) en cada uno.**

Nuestros ingredientes no están intencionados para diagnosticar, tratar o curar ninguna enfermedad o padecimiento.

Los derechos de propiedad intelectual del contenido de las páginas web, su diseño gráfico y códigos, son titularidad de América Alimentos SA de CV y, por tanto, queda prohibida su reproducción, distribución, comunicación pública, transformación o cualquier otra actividad que se pueda realizar con los contenidos de esta página web.