

# CITRATO DE MAGNESIO MONOHIDRATADO

HOJA TÉCNICA / VITAMINAS / CÓDIGO VIM0105 / VERSIÓN 14125

El citrato de magnesio es un compuesto que se absorbe fácilmente en el organismo. Se usa como ingrediente en la elaboración de suplementos alimenticios por su aporte de Mg.

ALÉRGENO: No.  
ORIGEN: Sintético  
GRADO: Alimento

SOLUBILIDAD: Hidrosoluble  
PORCIÓN: \*la requerida según la aplicación

## Características

### SENSORIALES

APARIENCIA	Polvo
COLOR	Blanco

### MICROBIOLÓGICAS

CUENTA TOTAL EN PLACA	Máx. 1000 UFC/g
SALMONELLA	Negativo
E. COLI	Negativo

### FISICOQUÍMICAS

CONTENIDO DE MAGNESIO	14.5 - 16.4%
METALES PESADOS	Máx. 50 ppm
HIERRO	Máx. 200 ppm
PLOMO (PB)	Máx. 3 ppm
ARSÉNICO (AS)	Máx. 3 ppm
CADMIO (CD)	Máx. 1 ppm
MERCURIO (HG)	Máx. 0.5%

## Consideraciones de manejo y manipulación

VIDA DE ANAQUEL TOTAL (A PARTIR DE LA FECHA DE PRODUCCIÓN)	24 Meses a partir de la fecha de manufactura, almacenado a -18 °C
PESO APROXIMADO POR PRESENTACIÓN	20 Kg
CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE	Consérvese bien cerrado en un lugar protegido de la luz solar, humedad y calor directo, siguiendo las Buenas Prácticas de Almacenamiento. Temperatura máxima de 30°C y Humedad relativa de 75 % HR.

**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.