

Citrato de Magnesio nonahidratado

HOJA TÉCNICA / MINERALES / CÓDIGO VIM0034 / VERSIÓN 24023

El citrato de magnesio es un ingrediente para la fortificación de alimentos, bebidas y suplementos alimenticios. Es un mineral derivado del ácido cítrico y el magnesio.

ALÉRGENO: No.

ORIGEN: Sintético

GRADO: Alimento

SOLUBILIDAD: Dispersable

PORCIÓN: 350 mg de acuerdo a la NOM-051-SCFI-1994

Características

SENSORIALES

APARIENCIA	Polvo Fino
COLOR	Blanco a café ligero

MICROBIOLÓGICAS

CUENTA TOTAL EN PLACA	Máx. 1000 UFC/g
HONGOS	Máx. 100 UFC/g
LEVADURAS	Máx. 100 UFC/g
E. COLI	Negativo

FISICOQUÍMICAS

CONTENIDO DE MAGNESIO	14.5 - 16.4%
PÉRDIDA POR SECADO	Máx. 29%
TAMAÑO DE PARTÍCULA	80% pasa malla 40
PLOMO (PB)	Máx. 1 ppm
ARSÉNICO (AS)	Máx. 3 ppm

Consideraciones de manejo y manipulación

VIDA DE ANAQUEL TOTAL (A PARTIR DE LA FECHA DE PRODUCCIÓN)	24 meses
PESO APROXIMADO POR PRESENTACIÓN	25 kg (55 lb)
CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE	Consérvese bien cerrado en un lugar protegido de la luz solar, humedad y calor directo. Temperatura máxima de 30 °C y Humedad Relativa de 75 % HR

Certificaciones del ingrediente

Las certificaciones pueden corresponder a uno o varios fabricantes disponibles.



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.