

Sulfato de Manganeso Monohidratado

HOJA TÉCNICA / MINERALES / CÓDIGO VIM0069 / VERSIÓN 27220

El sulfato de manganeso monohidratado es un mineral que se utiliza como fuente de manganeso en la fortificación de alimentos, bebidas y suplementos alimenticios.

ALÉRGENO: No.

ORIGEN: Sintético

GRADO: Alimento

SOLUBILIDAD: Hidrosoluble

PORCIÓN: 5-50 mg de manganeso (Mason, P. (2012). Dietary Supplements. Monmouthshire, UK;: Pharmaceutical Press).

Características

SENSORIALES

APARIENCIA	Polvo Fino
COLOR	Rosa Tenue

MICROBIOLÓGICAS

CUENTA MESOFÍLICOS AEROBIOS	Máx. 1 000 UFC/g
HONGOS	Máx. 100 UFC/g
LEVADURAS	Máx. 100 UFC/g
COLIFORMES TOTALES	Negativo

FISICOQUÍMICAS

ENSAYO	98% - 102%
PÉRDIDA POR INGNICIÓN	10% - 13%
ARSÉNICO	Máx. 3 ppm
IDENTIFICACIÓN DE SULFATO	Aprobada
IDENTIFICACIÓN DE MANGANESO	Aprobada
TAMAÑO DE PARTÍCULA	Máx 5% en malla 60
METALES PESADOS	Máx. 20 ppm
ARSÉNICO	Máx. 3 ppm
PLOMO	Máx. 4 ppm
SELENIO	Máx. 30 ppm

Consideraciones de manejo y manipulación

VIDA DE ANAQUEL TOTAL (A PARTIR DE LA FECHA DE PRODUCCIÓN)	36 meses
PESO APROXIMADO POR PRESENTACIÓN	Cuñete con 25 Kg
CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE	Consérvese bien cerrado en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar, humedad y calor directo. Temperatura máxima de 30 °C y Humedad relativa de 75 % HR. Este producto es Higroscópico NO, y Fotosensible NO.

Certificaciones del ingrediente

Las certificaciones pueden corresponder a uno o varios fabricantes disponibles.

🌱 NON-GMO 🌱 GLUTEN-FREE 🌱 VEGAN 🌱 KOSHER 🌱 HALAL

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.