Minerales

FUMARATO FERROSO

HOJA TÉCNICA
CÓDIGO: VIM0008
VERSIÓN: 33720

El fumarato ferroso es un complejo de ácido fumárico y de hierro. Debido al alto contenido de este mineral es una excelente opción en la fortificación de alimentos, bebidas y suplementos alimenticios.

ALÉRGENO TIPO: Ninguno.
ORIGEN: Sintético
GRADO: Farma

SOLUBILIDAD: Hidrosoluble
PORCIÓN: 1.4-3.7mg/día [FAO/WHO Human Vitamins and Mineral Recquirements]

CARACTERÍSTICAS

SENSORIALES		MICROBIÓLOGICAS
COLOR:	Naranja - Café - Rojo	
APARIENCIA:	Polvo Fino	

FISICOQUÍMICAS	
PÉRDIDA POR SECADO:	Máx. 1.5%
ENSAYO (BASE SECA):	97 a 101%
HIERRO FÉRRICO:	Máx. 2%
SULFATOS:	Máx. 0.2%
ARSÉNICO:	Máx. 3ppm
MERCURIO:	Máx. 3 ppm
TAMAÑO DE PARTÍCULA:	Mín. 95 % pasa malla 60
PLOMO:	Máx. 10 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	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.

CONFIDENCIAL - La copia, reproducción y distribución total o parcial de este documento, mediante fotocopia, reimpresión, almacenamiento o manipulación de cualquier índole, está prohibida sin el permiso escrito de América Alimentos SA de CV. El acceso a los contenidos del documento, no implica concesión de uso de los indicados derechos.

CERTIFICACIONES DEL INGREDIENTE:

Las certificaciones pueden corresponder a uno o varios fabricantes disponibles.

¡Conocer más!

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

Todos nuestros ingredientes han sido inspeccionados y aprobados por nuestros lineamientos de calidad con base en **ISO22000:2018** *así garantizamos la inocuidad en cada uno de ellos.*

CONFIDENCIAL - La copia, reproducción y distribución total o parcial de este documento, mediante fotocopia, reimpresión, almacenamiento o manipulación de cualquier índole, está prohibida sin el permiso escrito de América Alimentos SA de CV. El acceso a los contenidos del documento, no implica concesión de uso de los indicados derechos.