

# Creatina Monohidratada Malla 200

HOJA TÉCNICA / AMINOÁCIDOS / CÓDIGO AMI0033 / VERSIÓN 12826

La creatina es un aminoácido sintetizado a partir de los precursores de aminoácidos arginina, glicina y metionina.

Se emplea como suplemento alimenticio.

ALÉRGENO TIPO: No alérgeno

ORIGEN: Natural

GRADO: Alimento

SOLUBILIDAD: Hidrosoluble

PORCIÓN: 1.28g/día. [Kohlmeier, Martin (2006) Nutrient Metabolism. AP Food Science and Technology, International series. ELSEVIER:CA. P. 268-432]

## Características

### SENSORIALES

APARIENCIA	Polvo cristalino
COLOR	Blanco

### MICROBIOLÓGICAS

CUENTA TOTAL EN PLACA	Máx. 1 000 UFC/g
HONGOS	Máx. 100 UFC/g
LEVADURAS	Máx. 100 UFC/g
E. COLI	Negativo en 10 g

### FISICOQUÍMICAS

ENSAYO	98.0% - 102.0%
PÉRDIDA POR SECADO	Máx. 12.5%
RESIDUO DE IGNICIÓN	Máx. 0.1%
METALES PESADOS	Máx. 10 ppm
ARSÉNICO	Máx. 1 ppm
PLOMO	Máx. 1 ppm
TAMAÑO DE PARTÍCULA	Mín. 70% pasa malla 200
CREATININA	Máx. 100 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, 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.