

L-Carnitina Fumarato

HOJA TÉCNICA / AMINOÁCIDOS / CÓDIGO AMI0008 / VERSIÓN 36121

La L-Carnitina Fumarato es un aminoácido no esencial. Se utiliza principalmente en suplementos alimenticios.

Número CAS: 90471-79-7

ALÉRGENO: No.

ORIGEN: Sintético

GRADO: Farma

SOLUBILIDAD: Hidrosoluble

PORCIÓN: 0.5-2 g [Rășanu T, et al Carnitine deficiency . Rom J Morphol Embryol. (2012)]

Características

SENSORIALES

APARIENCIA	Polvo cristalino
COLOR	Blanco

MICROBIOLÓGICAS

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

FISICOQUÍMICAS

L-CARNITINA	55% - 59.67%
ÁCIDO FUMÁRICO	41.5% ± 1%
ROTACIÓN ESPECÍFICA	-16.50° a -18.50°
PH	3.0 - 4.0
HUMEDAD	Máx. 1%
RESIDUO A LA IGNICIÓN	Máx. 0.5%
METALES PESADOS	Máx. 10 ppm
ARSÉNICO (AS)	Máx. 2 ppm

Consideraciones de manejo y manipulación

VIDA DE ANAQUEL TOTAL (A PARTIR DE LA FECHA DE PRODUCCIÓN)	24 Meses
PESO APROXIMADO POR PRESENTACIÓN	Cuñete con 25 Kg
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.

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 enfermedad.

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.