

Acetil L-Carnitina HCL

HOJA TÉCNICA / AMINOÁCIDOS / CÓDIGO AMI0034 / VERSIÓN 27220

La Acetil L-carnitina HCL, es el éster más conocido de L-carnitina. Es un ingrediente ampliamente utilizado en suplementos alimenticios.

ALÉRGENO TIPO: No alérgeno

ORIGEN: Natural

GRADO: Alimento

SOLUBILIDAD: No soluble

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
MOHOS Y LEVADURAS	Máx. 100 UFC/g
E. COLI	Negativo
SALMONELLA	Negativo

FISICOQUÍMICAS

ENSAYO:	98% a 102%
TAMAÑO DE PARTÍCULA:	95 % pasa malla 20
PH:	2 a 3
TAMAÑO DE PARTÍCULA	95 % pasa malla 20
ROTACIÓN ESPECÍFICA:	-26° a -29°
PÉRDIDA EN SECADO:	Máx. 0.5%
RESIDUO DE IGNICIÓN:	Máx. 0.5%
METALES PESADOS:	Máx. 10 ppm
ARSÉNICO:	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 de 25 Kg
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.