

L-Teanina

HOJA TÉCNICA / AMINOÁCIDOS / CÓDIGO AMI0002 / VERSIÓN 11826

La L-Teanina es un aminoácido de alta pureza, presentado como polvo cristalino blanco a amarillento, soluble en agua. Se utiliza como ingrediente funcional en suplementos dietéticos, bebidas y alimentos

CAS: 3081-61-6

ALÉRGENO TIPO: No alérgeno

ORIGEN: Sintético

GRADO: Alimento

SOLUBILIDAD: Hidrosoluble

PORCIÓN: Entre 50 y 200 mg/día [L-Teanina propiedades y modo de acción Lamberts, Alternative Medicine Review- (p.136-138) Volumen 10, Número 2- 2005.]

Características

SENSORIALES

APARIENCIA	Polvo cristalino
COLOR	Blanco a amarillento

MICROBIOLÓGICAS

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

FISICOQUÍMICAS

ENSAYO	98 a 102%
METALES PESADOS	Máx. 20 ppm
HUMEDAD	Máx. 1%
ROTACIÓN ESPECÍFICA	7.5 ° a 8.5 °
RESIDUO DE IGNICIÓN	Máx. 0.2%
CLORUROS	Máx. 0.02%
PH (SOL. 10%)	5 a 6

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	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.

Certificaciones del ingrediente

Las certificaciones pueden corresponder a uno o varios fabricantes disponibles.

🌿 GLUTEN-FREE 🌿 NO-IRRADIADO 🌿 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.