

L- TEANINA

HOJA TÉCNICA
CÓDIGO: AMI0002
VERSIÓN: 4026

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: Ninguno.

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		MICROBIÓLOGICAS	
APARIENCIA:	Polvo cristalino	CUENTA TOTAL EN PLACA:	Máx. 1 000 UFC/g
COLOR:	Blanco a amarillento	HONGOS Y LEVADURAS:	Máx. 100 UFC/g
		E.COLI:	Negativo
FISICOQUÍMICAS			
ENSAYO:			98 a 102%
METALES PESADOS:			Máx. 10 ppm
HUMEDAD:			Máx. 1%
ROTACIÓN ESPECÍFICA:			7.5 ° a 8.5 °
RESIDUO DE IGNICIÓN :			Máx. 0.2%
CLORUROS:			Máx. 0.02%
PH:			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.



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.

