

Tiamina HCL

HOJA TÉCNICA / VITAMINAS / CÓDIGO VIM0099 / VERSIÓN 6622

Es el clorhidrato de tiamina, la forma activa más habitual de tiamina. Se presenta como cristales solubles en agua, solubles en alcohol (aunque menos que en agua) e insolubles en disolventes orgánicos. La tiamina es importante para el crecimiento, desarrollo y funcionamiento de las células del organismo

ALÉRGENO: No.

ORIGEN: Sintético

GRADO: Alimento

SOLUBILIDAD: Hidrosoluble

PORCIÓN: La requerida según la aplicación

Características

SENSORIALES

APARIENCIA	Polvo cristalino o cristales
COLOR	Blanco

MICROBIOLÓGICAS

CUENTA TOTAL EN PLACA	Máx. 1000 UFC/g
HONGOS Y LEVADURAS	Máx. 100 UFC/g

FISICOQUÍMICAS

ENSAYO (BASE SECA)	98 - 102%
HUMEDAD	Máx. 5%
RESIDUO DE IGNICIÓN	Máx. 0.1%
ABSORBANCIA DE LA SOLUCIÓN	Máx. 0.025
SULFATOS	Máx. 0.3%
PH	2.7 - 3.4
METALES PESADOS	Máx. 10 ppm

Consideraciones de manejo y manipulación

VIDA DE ANAQUEL TOTAL (A PARTIR DE LA FECHA DE PRODUCCIÓN)	36 meses
PESO APROXIMADO POR PRESENTACIÓN	Cuñete
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. Este producto es Higroscópico NO , y Fotosensible NO.

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.