

# Benfotiamina

HOJA TÉCNICA / VITAMINAS / CÓDIGO VIM0065 / VERSIÓN 34115

La benfotiamina es un derivado liposoluble de la tiamina o vitamina B1, que es una coenzima necesaria en varios procesos metabólicos. Su uso principal está en la fortificación de alimentos, bebidas y suplementos alimenticios.

ALÉRGENO: No.

ORIGEN: Natural

GRADO: Alimento

SOLUBILIDAD: No soluble

PORCIÓN: 150-320mg/día [Winkler. 1999. Effectiveness of different benfotiamine dosage regimens in the treatment of painful diabetic neuropathy. US National Library of Medicine National Institutes of Health, pág. 220-224]

## Características

### SENSORIALES

APARIENCIA	Polvo cristalino
COLOR	Blanco

### MICROBIOLÓGICAS

CUENTA TOTAL	Máx. 1000 UFC/g
HONGOS Y LEVADURAS	Máx. 100 UFC/g
E. COLI	Negativo

### FISICOQUÍMICAS

METALES PESADOS	Máx. 20ppm
PÉRDIDA EN SECADO	Máx. 1.5%
ENSAYO	98 a 102%

## Consideraciones de manejo y manipulación

VIDA DE ANAQUEL TOTAL (A PARTIR DE LA FECHA DE PRODUCCIÓN)	24 meses
PESO APROXIMADO POR PRESENTACIÓN	Caja de cartón con 25 kg (55 lb)
CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE	Mantenerse bien cerrado en un lugar fresco, seco, a una temperatura menor a 25°C y aislado de la exposición directa al sol. Almacenar en un contenedor perfectamente cerrado aislado de la humedad en un recipiente no metálico.

**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.