

# HMB-Ca Beta-Hidroxi-Beta-Metilbutirato de Calcio

HOJA TÉCNICA / MINERALES / CÓDIGO VIM0096 / VERSIÓN 24520

El HMB-Ca ó beta-hidroxi-beta-metilbutirato de calcio es un metabolito obtenido de la leucina a partir del ácido alfa cetoisocaproico. Su uso principal está en la fortificación de alimentos, bebidas y suplementos alimenticios.

ALÉRGENO: No.  
ORIGEN: Sintético  
GRADO: Alimento

SOLUBILIDAD: Hidrosoluble  
PORCIÓN: Según Aplicación

## Características

### SENSORIALES

APARIENCIA	Polvo Cristalino
COLOR	Blanco

### MICROBIOLÓGICAS

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

### FISICOQUÍMICAS

METALES PESADOS	Máx. 10 ppm
PÉRDIDA POR SECADO	Máx. 7.5 %
TAMAÑO DE PARTÍCULA	90 % pasa malla 80
ENSAYO DE CALCIO	Mín. 13.4 ~ 15.5% Máx.
ENSAYO DE PUREZA BASE SECA	Min. 98 %
ENSAYO DE HMB	Min. 78.5 ~ 85 % Máx.
ARSÉNICO	Máx. 1 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 fresco y seco, protegido de la luz solar, humedad y calor directo. Temperatura máxima de 30 °C y Humedad relativa 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 intensionados para diagnosticar, tratar o curar ninguna enfermedad o enfermedad.

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.