

# DL-Bitartrato De Colina

HOJA TÉCNICA / ESPECIALIDADES / CÓDIGO **ESP0040** / VERSIÓN **24720**

Presenta un tamaño de partícula de malla 20 (0.841 mm) para aplicaciones en suplementos alimenticios que requieran un producto final homogéneo cristalino

**ALÉRGENO:** No.  
**ORIGEN:** Sintético  
**GRADO:** Alimento

**SOLUBILIDAD:** Hidrosoluble  
**PORCIÓN:** Hombres: 550mg/día y mujeres: 425mg/día [Food Science and Technology.Nutrient Metabolism. Pág. 447]

## Características

### SENSORIALES

<b>APARIENCIA</b>	Polvo cristalino
<b>COLOR</b>	Blanco

### MICROBIOLÓGICAS

<b>HONGOS</b>	Máx. 100 UFC/g
<b>CUENTA TOTAL</b>	Máx. 1 000 UFC/g
<b>LEVADURAS</b>	Máx. 100 UFC/g
<b>E.COLI</b>	Ausente/g

### FISICOQUÍMICAS

<b>HUMEDAD</b>	Máx. 0.5%
<b>METALES PESADOS</b>	Máx. 20 ppm
<b>RESIDUO DE IGNICIÓN</b>	Máx. 0.1%
<b>ENSAYO (BASE SECA)</b>	Mín. 97%
<b>TAMAÑO DE PARTÍCULA</b>	Máx. 100 % pasa malla 20

## Consideraciones de manejo y manipulación

<b>VIDA DE ANAQUEL TOTAL (A PARTIR DE LA FECHA DE PRODUCCIÓN)</b>	24 Meses
<b>PESO APROXIMADO POR PRESENTACIÓN</b>	25 kg (55 lb)
<b>CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE</b>	Consérvese bien cerrado en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar, humedad y calor directo, ya que es higroscópico siguiendo las Buenas Prácticas de Almacenamiento. Temperatura máxima de 30°C y Humedad relativa de 75 % HR. Este producto es Higr

## Certificaciones del ingrediente

Las certificaciones pueden corresponder a uno o varios fabricantes disponibles.

★ NO-IRRADIADO

**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 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.