



# FICHA TÉCNICA

## EFICAPS 90%

Versión

3

Vigencia

15/05/2017

Código

NX0000001  
NXPP00001

### Descripción

Material en polvo compuesto por partículas de carbonato de calcio encapsuladas con una proteína láctea, formando aglomerados porosos esféricos. Eficaps Carbonato de Calcio, se emplea para enriquecer con calcio alimentos para animales y humanos, aumentando la biodisponibilidad del mineral y mejorando el balance en la absorción de este respecto a otros minerales como el hierro, magnesio, entre otros.

### Vida útil, empaque y dosificación

Vida útil: 18 meses

Empaque: Papel multipliego con bolsa interna de polietileno de baja densidad (PEBD): 20 kg

### Almacenamiento

Conservar el producto en su empaque original, estibado y almacenado en bodega cubierta, a temperatura ambiente, con buena ventilación y en una zona seca. Si el contenido del empaque es usado parcialmente, se recomienda cerrar inmediatamente para evitar contaminación microbiológica o aumento de la humedad del producto. Aplicar Buenas Prácticas de Manufactura en la zona de almacenamiento y uso.

<b>Fórmula química:</b>	CaCO <sub>3</sub>	<b>Bacterias aeromesófilas (cfu/g)</b>	<100	<b>Pesticidas*</b>	Ausentes
<b>Porcentaje de CaCO<sub>3</sub>:</b>	90.0% ± 2	<b>Mohos y levaduras (cfu/g)</b>	Negativo	<b>Arsenico</b>	<3 ppm
<b>Calcio elemental</b>	36% ± 0,8	<b>Escherichia Coli (cfu/g)</b>	Negativo	<b>Plomo</b>	<3 ppm
<b>Humedad:</b>	< 2 %	<b>Coliforms fecales (cfu/g)</b>	Negativo	<b>Cadmio</b>	<1 ppm
<b>Tamaño promedio de partícula (d50):</b>	30-70 µm	<b>Coliforms totales (cfu/g)</b>	Negativo	<b>Mercurio</b>	<1 ppm
<b>Material encapsulante:</b>	Proteína láctea	<b>Staphylococcus Aureus (cfu/g)</b>	Negativo	<b>Manganeso</b>	<15 ppm
<b>Densidad aparente (g/mL)</b>	0.55 ± 0.01	<b>Salmonella (/25gr)</b>	Negativo	<b>Magnesio y álcalis</b>	<1%

\*Se certifican por origen de materias primas

Los datos indicados en esta ficha técnica son valores medios tomados estadísticamente en nuestro laboratorio y carecen de valor contractual.

### Condición de venta

Se realiza según política comercial; la información será suministrada de acuerdo al requerimiento.

### Seguridad, Salud y Ambiente

Información sobre Seguridad, Salud y Ambiente está disponible en la hoja de seguridad del producto

CARRERA 48 72 SUR 01 Avenida Las Vegas P.B.X. (57) (4) 305 8200 FAX: (57) (4) 301 3712  
<http://www.nexentia.com>; [www.eficaps.co](http://www.eficaps.co)  
SABANETA COLOMBIA SURAMÉRICA