



# FICHA TÉCNICA

## EFICAPS 95% CD

Versión	1
Vigencia	21/06/2017
Código	

### Descripción

Material en polvo compuesto por partículas de carbonato de calcio encapsuladas con una proteína láctea, formando aglomerados porosos esféricos. Eficaps Carbonato de Calcio 95% DC por sus propiedades de compresión directa, cohesión y alta fluidez ofrece mayor eficiencia en el proceso de producción de comprimidos, disminuyendo los costos de producción por la ausencia de excipientes.

### Vida útil, empaque y dosificación

Vida útil: 18 meses

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

Contenido de calcio: 38% de calcio elemental

### 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>	95.0% ± 2	<b>Mohos y levaduras (cfu/g)</b>	Negativo	<b>Arsenico</b>	<3 ppm
<b>Porcentaje de Calcio elemental:</b>	38% ± 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>	40-80 µm	<b>Coliformes totales (cfu/g)</b>	Negativo	<b>Mercurio</b>	<1 ppm
<b>Material encapsulante:</b>	Caseinato de sodio y PVP	<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