



*Dulces
y Chocolates*



FICHA TÉCNICA

PRODUCTO	CITRIK POLVO®
SECTOR	DULCES Y CHOCOLATES
APLICA	PLANTAS PROCESADORAS DE CHOCOLATES, DULCES, CARAMELOS Y GOLOSINAS



INTRODUCCIÓN

CITRIK POLVO® es un conservador natural obtenido a partir de Extractos Cítricos en un vehículo inerte. Tiene un amplio espectro antimicrobiano contra bacterias gram positivas, gram negativas, hongos y levaduras, pudiendo actuar como desinfectante y conservador de alimentos.

PROPIEDADES

- Es un polvo fino de color blanco, de origen natural
- No corrosivo y **NO-TÓXICO**
- Prácticamente inodoro y no modifica olor, color ni sabor de los productos
- Parcialmente soluble con agua y alcohol
- Tiene un pH ácido y funciona tanto en el rango ácido como en el alcalino
- Tiene un gran poder bactericida y fungicida, aún en dosis pequeñas
- Mejora sensiblemente la vida de anaquel de los productos

STATUS FDA/GRAS

Los ingredientes de **Citrik Polvo** se encuentran en la lista **GRAS**, con los siguientes números:

Extractos de Toronja	21 CFR 182.20
Extractos de Naranja	21 CFR 182.20
Dióxido de silicio	21 CFR 172.480

USOS, MODO DE EMPLEO Y DOSIS

APLICACIONES	DOSIFICACIONES RECOMENDADAS	TIEMPO DE CONTACTO	FORMA/FRECUENCIA DE APLICACIÓN
PROCESOS Y FORMULACIONES			
Adición directa a la formulación durante el mezclado, o conchado	1g/5 litros o kilos de producto	N/A	Adición a la mezcla/ Cada lote o partida

Las dosificaciones y tiempos de contacto anteriormente señalados son generales. Se recomienda que cada planta realice sus propias pruebas piloto con una cantidad que sea representativa de la producción industrial, con el fin de optimizar la dosificación de **CITRIK POLVO®** ya que esta puede variar dependiendo de factores ajenos al producto.

**** POR SU ALTO CONTENIDO DE INGREDIENTES ACTIVOS,
1 KG. DE CITRIK POLVO® PERMITE EL TRATAMIENTO DE HASTA 5,000 KG.
DE PRODUCTO TERMINADO ****

PRECAUCIONES DE MANEJO

- A pesar de ser un producto seguro, evitar el contacto accidental con ojos
- En caso de contacto accidental con el producto concentrado, enjuagar abundantemente con agua durante 5 minutos
- En caso de irritación consulte de inmediato al médico

RECOMENDACIONES

- Dispersar en agua para facilitar la incorporación en la mezcla final, o preparar una premezcla con otros ingredientes en polvo.
- Agregar en las fases iniciales de la producción

PRESENTACIONES: Cubeta con 5 kilogramos. Cuñete con 10 y 20 kilogramos

PARA CUALQUIER DUDA O ACLARACIÓN COMUNICARSE A NUESTRO DEPARTAMENTO DE SERVICIO TÉCNICO

www.corpocitrik.com

ventas@corpocitrik.com