



STRUKTOL[®] ESTEARATO DE MAGNESIO

NOMBRE QUÍMICO

El Estearato de Magnesio STRUKTOL[®] es un estearato de alta pureza con nivel bajo de sales solubles que reduce la decoloración durante el procesado. Durante su fabricación, el tamaño de partícula, forma, volumen y pureza del Estearato de Magnesio STRUKTOL[®] son estrechamente vigilados a fin de garantizar la uniformidad del producto.

PROPIEDADES	VALORES TÍPICOS
Aspecto	Polvo blanco
Cenizas (% , máx.)	3.0
Acido Graso Libre (% , máx.)	4.0
Indice de Yodo (máx.)	0.5
Contenido de Magnesio	4.0 – 4.8
Punto de Fusión (°C)	125 – 145
Humedad (% , máx.)	4.0
Residuo (% en malla 325, máx.)	0.5
Sales Solubles en Agua (% , máx.)	1.0
Estabilidad en el Almacenaje	En área fría y seca, ilimitada
Embalaje	Bolsas de papel con 20 kg.

RECOMENDACIONES PARA SU APLICACIÓN

El Estearato de Magnesio STRUKTOL[®] es utilizado por las industrias del caucho y del plástico como un efectivo ayuda de proceso y agente de despegue.

Es un efectivo agente para empolverar y evitar la adhesión superficial en los plásticos de ABS y en otros termoplásticos, produciendo una decoloración mínima.

DOSIFICACION

0.3 – 3 partes.

-Siguiente Hoja-



Struktol Company of America

201 E. Steels Corners Road • P. O. Box 1649 • Stow, Ohio 44224-0649
Phone (330) 928-5188 • Fax (330) 928-0013
www.struktol.com • customerservice@struktol.com

**HOJA DE
DATOS**

CONDICION ANTE LA FDA

La Food and Drug Administration (FDA) autorizó el uso del Estearato de Magnesio STRUKTOL® en aplicaciones, listadas en las siguientes secciones del Título 21 del Código de Regulaciones Federales (Code of Federal Regulations):

173.340	177.1200
175.300	177.2260
175.320	178.3910
176.170	181.29
176.200	184.1440

05/12/2016)JMB/rca

Se estima que la información aquí mencionada es confiable, pero se ofrece sin garantía expresa o implícita. El contenido aquí mencionado no debe ser interpretado como una recomendación para algún uso que este en violación de una patente existente.