



Struktol Company of America

Latinoamérica

Struktol, Victor Dvoskin

Tel: 54 (11) 4292-7372

E-mail: Struktol@speedy.com.ar

Mexico

RUCSA, Benjamin Fuentes

Tel: 52 (55) 5888-9747

E-mail: benfuentesyc@unitedrubbercorp.com

HOJA DE DATOS

www.struktol.com

STRUKTOL[®] TR 151-95

MONO ESTEARATO DE GLICERINA (MSG)

LUBRICANTE INTERNO PARA PVC

LUBRICANTE EXTERNO PARA POLIOLEFINAS

COMPOSICIÓN

Esteres parciales de ácidos grasos de glicerina

PROPIEDADES TÍPICAS

Apariencia	Polvo blancuzco ceroso
Monoglicéridos (% max)	95
Índice de Acidez (max)	3.0
Índice de Yodo (max)	3.0
Estearato de Sodio (% max)	0.1
Glicerina Libre (% max)	1.0
Punto de Fusión (°C)	~ 68
Gravedad Específica	0.94
Comportamiento Fisiológico	Ver Hoja de Datos de Seguridad
Estabilidad de Almacenamiento	2 años en su envase original, en lugar seco y con temperatura no mayor a los 40°C
Embalaje	Bolsas plásticas de 25 kg

RECOMENDACIONES PARA SU APLICACIÓN

STRUKTOL[®] TR 151-95 es una mezcla de ácidos grasos de glicerina parcialmente esterificada. Se puede usar como agente antiestático en polipropileno y polietileno. Es excelente para usarse en concentrados de color y se puede utilizar como un agente lubricante / ayuda de proceso en poliolefinas y PVC

DOSIS

La dosis recomendada es:

PVC rígido	0.5 -1.5 phr	LDPE	0.15%
PVC Flexible	0.5 – 1.0 phr	HDPE	0.3%
Polietileno PP	0.05 – 0.5 %		

CONDICIÓN ANTE LA FDA

La Food and Drug Administration (FDA) autorizó el uso de STRUKTOL[®] TR 151-95 en aplicaciones listadas en las siguientes secciones del Título 21 del Código de Regulaciones Federales (Code of Federal Regulations):

175.300

175.320

177.2800

178.3130

184.1324

(4/18/12)VD/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.