



# Struktol Company of America, LLC

201 E. Steels Corners Road • Stow, Ohio 44224-4921  
Phone (330) 928-5188 • Fax (330) 928-0013  
www.struktol.com • customerservice@struktol.com

## HOJA DE DATOS

# 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

<b>PROPIEDADES</b>	<b>VALORES TIPICOS</b>
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. / Paleta de 1,000 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 %		

(4/18/2012Rev1)VD/JDC/abw

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.