



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 151-40

LUBRICANTE Y AYUDA DE MEZCLADO – ADITIVO DE PROCESAMIENTO

COMPOSICIÓN

Monoestearato de glicerilo (40% monoestearato)

PROPIEDADES TÍPICAS

| | |
|-------------------------------|--|
| Aspecto | Pastillas, escamas, o polvo blanco |
| Monogliceridos (%) | 40 – 45 |
| Glicerina Libre (% máximo) | 1.0 |
| Valor Acido (máximo) | 3.0 |
| Valor Saponificación | 168 - 178 |
| Estearato de Sodio (% máximo) | 0.1 |
| Glycerol Libre (% máximo) | 1.0 |
| Punto de Fusión (°C) | 58 – 60 |
| Peso específico | 0.94 |
| Comportamiento Fisiológico | Ver hoja de seguridad |
| Estabilidad en el Almacenaje | 2 años bajo condiciones normales de almacenaje |
| Embalaje | Bolsas de 55 lb. (25 Kg.) |

RECOMENDACIONES DE USO

STRUKTOL[®] TR 151-40 es un lubricante interno muy compatible en compuestos de PVC rígido. Se puede utilizar como agente antiestático en polipropileno y polietileno y también funciona como lubricante en estos polímeros. Es excelente como dispersante en concentrados de color y de cargas en “masterbatches”

STRUKTOL[®] TR 151-40 es recomendado para mejorar los procesos de extrusión, moldeo por inyección, moldeo por soplado y calandrado de laminas.

DOSIFICACIÓN

| | |
|--------------------|---|
| Para PVC Rígido: | 0.5 – 1.5 ppc (partes por cien de resina) |
| Para PVC Flexible: | 0.5 – 1.5 ppc |
| Para PP: | 0.05 – 0.5% |
| Para PEBD: | 0.15% |
| Para PEAD: | 0.3% |

Favor contactar a un representante de Struktol Company of America para obtener recomendaciones y especificaciones mas detalladas.

(06/16/09)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.