



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 141

ESTEARAMIDA

COMPOSICIÓN

Amida primaria saturada sin doble ligaduras.

PROPIEDADES

Aspecto	Esferas o pastillas color crema claro
Contenido de Amida (%)	95.0 – 100.0
Índice de Acidez	9
Color Gardner	5
Punto de Fusión (oC)	98 - 104
Peso Específico	0.96
Comportamiento Fisiológico	Ver hoja de datos de seguridad
Estabilidad en el Almacenaje	2 años mín. bajo condiciones normales de almacenaje
Embalaje	Bolsas de PE conteniendo 25 Kg

RECOMENDACIONES DE USO

La estearamida STRUKTOL® TR 141 es una amida primaria saturada sin doble ligaduras. Aflora en forma de una monocapa invisible dando apariencia superficial y despegue del molde. También puede ser utilizado para reducir la viscosidad.

El STRUKTOL® TR 141 es relativamente insoluble en agua y tiene una limitada solubilidad en alcohol, cetonas y solventes aromáticos. El STRUKTOL® TR 141 no interfiere con los sistemas de cura con peróxido en sistemas de polímeros reticulados.

NIVELES DE ADICIÓN

Plásticos	0.5 – 1.0 %
PVC	0.3 – 0.6 %
Elastómeros	1.0 – 3.0 phr

CONDICIÓN ANTE LA FDA

La Food and Drug Administration (FDA) autorizó el uso del STRUKTOL® TR 141 en aplicaciones, listadas en las siguientes secciones del Título 21 del Código de Regulaciones Federales (Code of Federal Regulations):

175.105

177.1210

178.3910

179.45

181.28

(02/26/2014)ZB/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.