



# Struktol Company of America

Latinoamérica  
Struktol, Victor Dvoskin  
Tel: 54 (11) 4292-7372  
E-mail: Struktol@speedy.com.ar

Mexico  
RUSCA, Benjamin Fuentes  
Tel: 52 (5) 374-1980  
E-mail: benfuentesyc@unitedrubbercorp.com

## HOJA DE DATOS

[www.struktol.com](http://www.struktol.com)

## **STRUKTOL® TR 141**

**ESTEARAMIDA**

### **COMPOSICIÓN**

Amida primaria saturada sin doble ligaduras.

### **PROPIEDADES**

Aspecto	Esferas o pellets color crema claro
Indice de Acidez (máx.)	9
Color (Gardner, máx.)	5
Punto de Fusión (°C)	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%

### **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**

(02/21/07)JMB/mmm

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.