



# 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® Montan Wax E**

**AYUDA DE PROCESO, LUBRICANTE**

### **COMPOSICIÓN**

Cera montanica

### **PROPOIEDADES**

Aspecto	Escamas o polvo amarillo claro
Índice de Acidez (mg KOH/g)	10 -25
Punto de Goteo (°C)	75 - 87
Penetrómetro	1
Peso Especifica (g/cm <sup>3</sup> )	1.00 – 1.03
Viscosidad (@ 120 °C)	Ca 15 - 20
Comportamiento Fisiológico	Ver hoja de datos de seguridad
Estabilidad en el Almacenaje	2 años mínimo bajo condiciones normales de almacenaje
Embalaje	Bolsas de 25 kg

### **RECOMENDACIONES DE USO**

STRUKTOL® Montan Wax E es un excelente lubricante de proceso para PVC. Es ideal para artículos transparentes y provee un margen de procesamiento bastante amplio así como una alta resistencia al “plate-out” y migración a la superficie. Es especialmente útil en productos que requieren impresión, pintado, laminado, etc. Es aplicable en el calandrado, extrusión y moldeo por inyección y soplado.

### **NIVELES DE ADICIÓN**

Extrusión o Calandrado: Transparente

Montan Wax E 0.3 – 0.6 partes por cien de resina

Montan OP 0.3 – 0.6 partes por cien de resina

### **CONDICION ANTE LA FDA**

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

175.105 Adhesivos

176.210 Agentes antiespumantes usados en la fabricación de papel y cartón

177.2600 Artículos de caucho destinados a usos reiterados

178.3770 Para uso en lubricantes en la fabricación de contenedores de alimentos de PVC

(12/1/10)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.