



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

STRUKTOL[®] V-PEDS

LUBRICANTE Y AYUDA DE MEZCLADO –PARA PVC Y OTROS POLIMEROS

COMPOSICIÓN

Ester de ácidos grasos.

PROPIEDADES TÍPICAS

Aspecto	Pellets o polvo amarillo
Punto de Fusión (°C)	45 –55
Peso Especifico	1.006
Comportamiento Fisiológico	Ver hoja de seguridad
Estabilidad en el Almacenaje	2 años mínimo bajo condiciones normales de almacenaje
Embalaje	Bolsas de 25 kg

RECOMMENDACIONES DE USO

Aplicaciones: STRUKTOL[®] V-PEDS posee características de lubricación internas y externas en PVC. Puede ser utilizado en extrusión y moldeo por inyección. Es útil en formulaciones para perfiles complicados.

Ventajas: STRUKTOL[®] V-PEDS reduce la viscosidad y mejora el flujo en moldeo por inyección y extrusión. STRUKTOL[®] V-PEDS se resiste al "plate-out" y es utilizado en aplicaciones que requieren de impresión de tintas o pinturas.

DOSIFICACIÓN

Recubrimiento de Alambre	V-PEDS	1.0 – 1.5 phr
(Alta velocidad)	VLB-602	0.5 – 0.7 phr

STRUKTOL[®] V-PEDS es utilizado típicamente en combinación con 0.5 a 1.0 phr de estearato de calcio. La dosificación máxima para artículos transparentes es de 0.5 phr.

CONDICIÓN ANTE LA FDA

STRUKTOL[®] V-PEDS es sancionado por la Food and Drug Administration (FDA) en las aplicaciones listadas en la siguiente sección del Código de Regulaciones Federales (Code of Federal Regulations):

176.210

178.2010

(02/28/07)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.