



Struktol Company of America

201 E. Steels Corners Road • P. O. Box 1649 • Stow, Ohio 44224-0649
Phone (330) 928-5188 • Fax (330) 928-0013
www.struktol.com • customerservice@struktol.com

**HOJA DE
DATOS**

STRUKTOL® V-PETS

LUBRICANTE Y AYUDA DE MEZCLADO –PARA PVC Y OTROS POLIMEROS

COMPOSICIÓN

Acidos Grasos Esterificados

PROPIEDADES	VALORES TIPICOS
Aspecto	Micro esferas color marrón claro
Punto de Goteo (°C)	49 – 63
Peso Especifico	0.95
Comportamiento Fisiológico	Ver hoja de seguridad
Estabilidad durante Almacenaje	2 años mínimo en condiciones normales de almacenamiento
Embalaje	Bolsas de 25 kg

RECOMENDACIONES DE USO

Aplicaciones: STRUKTOL® V-PETS es un lubricante que ayuda durante la producción del “compound” con el uso de varios polímeros, sin cambios notables en las propiedades físicas. STRUKTOL® V-PETS actúa como agente dispersante en mezclas de materiales en forma de polvos y promueve una incorporación mas uniforme de las cargas usadas. Mejora la dispersión de cargas y promueve un mejor flujo de material asi como el desmolde después del proceso de inyección. Es un buen lubricante externo para perfiles rigidos de PVC y artículos moldeados.

DOSIFICACIÓN

0.5 - 2.0% dependiendo de la formulación y polímero base.

Para PVC normalmente se recomienda de 0.3 a 0.75 partes por cien.

CONDICIÓN ANTE LA FDA

STRUKTOL® V-PETS es registrado por la Food and Drug Administration (FDA) en las siguientes aplicaciones, listadas en cada una de las secciones del Código de Regulaciones Federales (Code of Federal Regulations), abajo mencionadas:

175.105	Adhesivos	177.1580	Resina de policarbonato
176.170	Componentes de papel y cartón en contacto con agua y alimentos grasos.	178.2010	Antioxidantes y/o estabilizadores para polímeros
177.1200	Celofán		

(03/21/2014)CA/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.