

# struktol®

STRUKTOL® JV 46F  
Aditivo de proceso



**Abriendo** *Un Nuevo Mundo de Oportunidades*



## STRUKTOL® JV 46F

**STRUKTOL® JV 46F es un nuevo aditivo diseñado para uso en caucho (hule) natural y sintético.**

Debido a su composición selecta, que incluye derivados de ácidos grasos con polaridades diversas, permite un excelente mejoramiento en las características de procesamiento para una gran variedad de elastómeros.

Los Aditivos con Soluciones Inteligentes Struktol facilitan el procesamiento de polímeros asegurando la máxima calidad del producto y la consistencia en sus propiedades. Nuestra amplia capacidad de investigación y desarrollo nos permite formular soluciones para Uds. que le otorgarán ventajas sobre su competencia. Nuestra certificación ISO 9001 les asegura que nuestro sistema de calidad esta enfocado en proveerles la misma calidad en cada pedido.

Deje que **STRUKTOL® JV 46F** mejore el funcionamiento, calidad y rendimiento de su negocio.



### Cuente con Aditivos Struktol para:

- Control superior de la viscosidad
- Mejores características de desmolde
- Mejor mezclado y dispersión de las cargas
- Reducción de tiempos de mezclado y consumo de energía
- Facilitar el procesamiento

### Cuente con Struktol Company:

- Excelente servicio de asistencia al cliente y apoyo técnico
- Laboratorios modernos de investigación y desarrollo
- Desarrollo de productos específicos de acuerdo a las necesidades de cada cliente

***Struktol le ofrece soluciones únicas, dinámicas y a buen costo. Deje que apoyemos a su negocio con un mundo de nuevas oportunidades. Lo atendemos en español. Favor de ver contactos en la última pagina, o visite nuestra pagina web en [www.struktol.com](http://www.struktol.com).***

## Ventajas de Procesamiento

**STRUKTOL® JV 46F** es especialmente útil en formulaciones para extrusión con cargas minerales (especialmente sílices), pero también ofrece ventajas en moldeo por transferencia o por inyección. Mejora la dispersión de cargas y provee uniformidad "batch-to-batch" (mezcla a mezcla).

- Desarrollado para compuestos de alto rendimiento cargados con sílice
- Excelente para uso en llantas (neumáticos) de alto rendimiento basadas en una gran variedad de elastómeros incluyendo NR, BR, SBR, y S-SBR
- Mejora el procesamiento y extrusión (especialmente en compuestos cargados con sílice) y estabiliza la viscosidad por largos periodos de almacenamiento



### Para Mayor Información

Visite [www.struktol.com](http://www.struktol.com) para obtener:

- Hoja de datos técnicos
- Reportes de laboratorio
- Presentaciones industriales

O mándenos un email a [customerservice@struktol.com](mailto:customerservice@struktol.com) O llámenos al 1-330-990-5188

## Beneficios

### Mejoramientos en el Mezclado

- Reduce el número de ciclos de mezclado
- Reduce el tiempo de mezclado
- Reduce y estabiliza la viscosidad
- Mejora la calidad e incrementa la producción
- Reduce la energía de mezclado requerida para compuestos altamente cargados de sílice

### Propiedades Químicas

- Mejora el acoplamiento y la vulcanización

### Propiedades Físicas

- Mejora las propiedades físicas básicas
- Excelente comportamiento dinámico
- Mejora el desgarre y la tang delta
- Reduce la generación de calor



## Struktol Company of America

Struktol Company of America forma parte de la familia de compañías de Schill & Seilacher de Alemania, con representación en mas de cien países alrededor del mundo. Struktol es una organización global con mas de 100 años de experiencia en químicos especializados, Schill y Seilacher vende la mayoría de sus productos bajo la marca STRUKTOL® – un nombre que se ha transformado en sinónimo de calidad y desempeño. Los aditivos Struktol se utilizan en plásticos y caucho así como fibras sintéticas, textiles, curtido de pieles, y productos de papel.

Nuestro desempeño en el mercado de plásticos y caucho no es rutinario ni repetitivo. La química se encuentra detrás de todo lo que hacemos. Proveemos Soluciones Inteligentes en Aditivos que son diseñados para solucionar los problemas y requerimientos de nuestros clientes. Nuestros especialistas en investigación y desarrollo y nuestro laboratorio están dedicados a crear soluciones únicas en el mercado siempre cambiante de los polímeros – Soluciones que lo mantendrán por encima de su competencia con mejores productos y mejor productividad. Nuestro departamento de servicios al cliente esta a su disposición.



### **Struktol Company of America**

201 E. Steels Corners Road  
P.O. Box 1649  
Stow, OH 44224-0649  
330-928-5188  
800-327-8649  
Fax: 330-928-8726  
Email: [customerservice@struktol.com](mailto:customerservice@struktol.com)

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

### **Latinoamérica**

Struktol – Víctor Dvoskin  
54 (11) 4292-7372  
Email: [struktol@speedy.com.ar](mailto:struktol@speedy.com.ar)

### **México**

RUCSA – Benjamin Fuentes  
52 (55) 2735-8694  
Email: [benfuentesyc@unitedrubbercorp.com](mailto:benfuentesyc@unitedrubbercorp.com)

