



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[®] ZB 49

ADITIVO DE PROCESAMIENTO PARA CAUCHO

COMPOSICIÓN

Mezcla de derivados de ácidos grasos.

PROPIEDADES

Aspecto	pastillas beige oscuro
Punto de Reblandecimiento (°C)	105 - 120
Peso Específico (g/cm ³)	1.077
Comportamiento Fisiológico	ver hoja de datos de seguridad
Estabilidad de Almacenamiento	al menos 2 años bajo condiciones normales de almacenamiento (almacenar en lugar seco)
Presentación	bolsas de PE conteniendo 25 kg.

RECOMENDACIONES PARA SU APLICACIÓN

El STRUKTOL[®] ZB 49 es un nuevo producto de nuestra línea de aditivos de procesamiento de alta performance. Puede ser utilizado como peptizante físico y para facilitar el procesamiento para formulaciones de caucho natural. En mezclas de caucho sintético y natural que contienen sílica con o sin agentes de acoplamiento (silanos). Cuando se utiliza en formulaciones con silanos se manifiesta un efecto sinérgico mediante la mejora de las propiedades de acople.

STRUKTOL[®] ZB 49 estabiliza la vulcanización a altas temperaturas y reduce la reversión. Por lo tanto, es especialmente útil en moldeo por inyección y transferencia

STRUKTOL[®] ZB 49 no afecta la cura con peróxido.

DOSIS

1 – 5 phr

(05/02/2013)/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.