



Struktol Company of America

Oficina para Latinoamérica
Tel/Fax: 54-11-42927372 / 5639
E-mail: Struktol@speedy.com.ar
www.struktol.com

HOJA DE DATOS

STRUKTOL[®] KW 550

PLASTIFICANTE

COMPOSICIÓN

Esteres sintéticos

PROPIEDADES

Aspecto	líquido amarillento claro
Densidad kg/m ³	1000
Viscosidad a 20°C mm ² /s	145
Punto de fluencia °C	-50
Pérdida de evaporación (2h/160°C) %	0.5
Comportamiento fisiológico	ver Hoja de Datos de Seguridad
Estabilidad en el Almacenaje	al menos 2 años bajo condiciones normales de almacenamiento
Presentación	tambores de 200 kg.

Solubilidad

STRUKTOL[®] KW 550 es fácilmente soluble en hidrocarburos alifáticos y aromáticos

RECOMENDACIONES PARA SU APLICACION

STRUKTOL[®] KW 550 es un plastificante sintético usado principalmente en compuestos a base de elastómeros especiales como NBR, HNBR y CR

STRUKTOL[®] KW 550 disminuye la viscosidad del compuesto y facilita el procesamiento posterior.

STRUKTOL[®] KW 550 mejora la flexibilidad a baja temperatura y no afecta la resistencia al calor de los productos de caucho.

DOSIS

Dependiendo de la composición del compuesto y las especificaciones: 5 – 50 phr

(10/05/11 última modificación.

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.