



## Struktol Company of America, LLC

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<sup>®</sup> A 80, A 82, A 86

**PEPTIZANATES Y ADITIVOS DE PROCESO PARA CAUCHO NATURAL Y SINTETICO**

## NOMBRE QUÍMICO

Mezcla de complejos órgano-metálicos, agentes peptizantes, y agentes de dispersión orgánicos e inorgánicos.

## **VALORES TIPICOS**

<b>PROPIEDADES</b>	<b>A 80</b>	<b>A 82</b>	<b>A 86</b>
Aspecto	Pastillas grises-azules	Pastillas grises-azules	Pastillas grises-azules
Cenizas (% , max.)	21.5	30	18.1
Punto de Goteo (°C)	82 - 94	48 - 58	49 - 61
Peso Específico (g/cm <sup>3</sup> )	1.10	1.43	1.26
Comportamiento Fisiológico	Favor de ver al ficha de seguridad		
Estabilidad de Almacenamiento (bajo condiciones normales de almacenaje)	Al menos 1 año	Al menos 2 años	Al menos 2 años
Presentación	Bolsas de PE de 25 Kg.		

## RECOMENDACIONES PARA SU APLICACIÓN

STRUKTOL<sup>®</sup> A 80, A 82 and A 86 se usan como combinación peptizante y aditivo de proceso que son efectivos en caucho natural y sintético. Todos los productos son efectivos en el molino a temperaturas arriba de 80 °C y en mezcladores internos hasta 160°C.

STRUKTOL<sup>®</sup> A 80 and A 82 se dispersan fácilmente en caucho debido a su alto contenido de agente dispersante.

STRUKTOL<sup>®</sup> A 86 contiene 4 veces la cantidad de sustancia active comparado con STRUKTOL<sup>®</sup> A 80 and A 82 y se puede usar a niveles más bajos correspondientemente.

## DOSIS

STRUKTOL<sup>®</sup> A 80: 0.8 - 2 phr

STRUKTOL<sup>®</sup> A 82: 0.8 - 2 phr

STRUKTOL<sup>®</sup> A 86: 0.2 - 0.5 phr

(08/13/2014)BMB/KAB/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.