

Struktol Company of America, LLC

HOJA DE DATOS

201 E. Steels Corners Road • Stow, Ohio 44224-4921 Phone (330) 928-5188 • Fax (330) 928-0013 www.struktol.com • customerservice@struktol.com

STRUKTOL® A 80, A 82, A 86

PEPTIZANTES 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		
PROPIEDADES	A 80	A 82	A 86
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/cm³)	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® 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® A 80 and A 82 se dispersan fácilmente en caucho debido a su alto contenido de agente dispersante.

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

DOSis

STRUKTOL® A 80: 0.8 - 2 phr STRUKTOL® A 82: 0.8 - 2 phr STRUKTOL® A 86: 0.2 - 0.5 phr

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