

ACELERADOR DE LA VULCANIZACIÓN

VULMIC TBzT

Disulfuro de TetraBencil Tiuram

Acelerador primario o secundario en hule natural y/o sintético

PROPIEDADES

El VULMIC TBzT ha sido desarrollado para remplazar Tiurams como el VULMIC TMT en casos donde la presencia de nitrosaminas dañinas es de considerar. El VULMIC TBzT no es cancerígeno, de acuerdo a lo publicado en la literatura.

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICACIONES	MÉTODOS DE PRUEBA
Apariencia	Polvo de color crema	Visual
Humedad (%) máx.	0.5	MA-010
Cenizas (%) máx.	0.5	MA-011
Punto de Fusión (°C) mín.	124	MA-012 A
Finura de Malla 100 (%) mín.	99.9	MA-013 A
Contenido de Aceite (%)	1.0 - 2.0	MA-045

APLICACIONES

El VULMIC TBzT es un acelerador que se puede mezclar con la mayoría de los elastómeros termoestables, se recomienda para el curado de: a) 0.05 a 10 partes de azufre; b) 0.2 a 3.0 partes de VULMIC TBzT; y c) 0.2 a 6.0 partes de urea, en donde la proporción de b) a c) es de 1: 10. La composición puede incluir otros componentes siempre y cuando éstos no generen N-nitrosaminas.

Como acelerador secundario tiene un excelente desempeño en combinación con tiazoles y sulfenamidas, se recomienda de 0.7 pch. de azufre, 2 pch. de tiazol o sulfenamida y 0.3 pch. de VULMIC TBzT.

ENVASADO DEL PRODUCTO

- Bolsas de polietileno con un contenido de 20 Kg.
- Se recomienda usar en un período no mayor a 2 años después de la fecha de fabricación.

La Información técnica y sugerencias proporcionadas en este documento no están garantizadas por completo. El usuario asume la responsabilidad y Micro S.A. de C.V. no esta obligado en caso de lesiones, perdida o daños a la persona, producto o proceso.



Emiliano Zapata No.1
San Lorenzo Río Tenco
Cuautilán Izcalli 54713
Estado de México
Tel: (55) 5872 7522