

**HOJA TÉCNICA**

Código: BTETD

Fecha de Emisión: 28-01-2016

Fecha de Revisión: 28-01-2016

No. de Revisión: 00

# Acelerante Llantera TETD

**Función:**

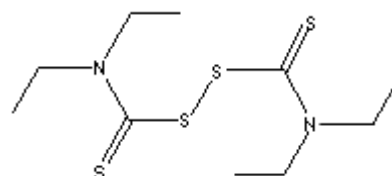
El **Acelerante TETD** es un agente promotor de la vulcanización para hules naturales y sintéticos.

**Nombre:** Disulfuro de tetraetil thiuram

**CAS:** 97-77-8

**EC:** 202-607-8

**P.M:** 296.54



**Características típicas:**

CARACTERÍSTICA	UNIDAD	VALOR
Forma física	-	Cristales
Color	-	Amarillo
Punto de ablandamiento inicial	°C	64 mín.
Punto de ablandamiento final	°C	69 - 73
Pérdidas por secado	%	0.30 máx.
Cenizas	%	0.30 máx.
Pureza	%	99 mín.

**Modo de acción:**

El **Acelerante TETD** es un ultra-acelerador con menos tendencia a la pre-vulcanización que el TMT, pero sus propiedades son muy semejantes a éste. Puede utilizarse como acelerador primario o secundario con las guanidinas, pero para mejores resultados conviene la adición de óxido de zinc.

### ***Aplicaciones:***

El **Acelerante TETD** no mancha ni decolora los vulcanizados, se recomienda para artículos de colores vivos. También puede ser usado para la fabricación de piezas de hule en general ya sean naturales o sintéticos.

### ***Almacenamiento:***

Se recomienda el almacenamiento del **Acelerante TETD** en plataformas tipo rack en un área ventilada y fresca evitando la exposición del producto a la luz del sol. El almacenamiento del material a temperaturas superiores a los 35°C puede provocar una compactación inusual del producto, sin que esto demerite las propiedades del mismo y no será motivo de rechazo.

### ***Manejo del material:***

Consulte la hoja de seguridad del **Acelerante TETD** para mayor información.

La información contenida aquí se cree que es confiable, pero ninguna información o garantía de cualquier clase se dan en razón de su exactitud, ya que depende de las aplicaciones y uso del material en lo particular. La información está basada en trabajo de laboratorio con equipo a pequeña escala y no indica necesariamente el comportamiento en el producto final. Las pruebas a gran escala y el producto final son responsabilidad del consumidor. **Suministro de Especialidades, SA de CV** no tendrá responsabilidad y el cliente asume todo el riesgo y la responsabilidad por cualquier uso o manejo del material más allá de nuestro control directo. El vendedor no otorga ninguna garantía, expresa o implícita adicional. Nada de la información contenida aquí puede ser considerada como permiso, recomendación o inducción para practicar cualquier invención patentada sin permiso del propietario de la patente. □