

HOJA TÉCNICA

Código: BTQP

Fecha de Emisión: 18-11-2015

Fecha de Revisión: 18-11-2015

No. de Revisión: 00

***Antioxidante manchante
Llantera TMQ***

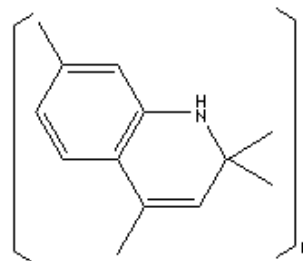
Función:

El **Antioxidante TMQ** o trimetil dihidroquinoleina polimerizada (TQP) es un efectivo antioxidante de uso general y alta actividad. En una región del mundo se le llama TMQ y en otra TQP.

CAS: 26780-96-1

EINECS: 205-688-8

Peso molecular: ±500



Características típicas:

CARACTERÍSTICA	UNIDAD	VALOR
Forma física	-	Pastillas
Color	-	Ámbar a café
Punto de ablandamiento	°C	80 – 100
Cenizas	%	0.50 máx.
Pérdidas por calentamiento	%	0.50 máx.
Insolubles en etanol	%	0.30 máx.

Modo de acción:

El **Antioxidante TMQ** es de uso general y de alta actividad, no migra ni es afectado por altas temperaturas. También actúa como desactivador de metales, es efectivo en el vulcanizado de elastómeros por peróxido en donde es necesario considerar una ligera interferencia con la reacción de entrecruzamiento, que puede ser compensada con el uso de coagente de vulcanización como **Saret™** o **Dymalink™**.

Aplicaciones:

La principal aplicación del **Antioxidante TMQ** es en la fabricación de llantas, aunque también es muy efectivo en la fabricación de mangueras, bandas, partes de calzado y artículos de hule en general. También puede ser usado en emulsiones de látex.

Empaque:

Bolsa de polietileno con 25 kg.

Almacenamiento:

Se recomienda el almacenamiento del **Antioxidante TMQ** en un área ventilada y fresca evitando la exposición del producto a la luz directa del sol.

Manejo del material:

Consulte la hoja de seguridad del **Antioxidante TMQ** 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. □