

Hoja Técnica

Código: MA
Fecha de Emisión: 11-03-01
Fecha de Revisión: 06-01-14
No. de Revisión: 01

Producto:

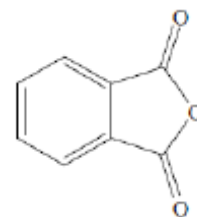
Microtard® A

Función:

El **Microtard® A** es un retardante de la vulcanización elaborado a base de anhídrido ftálico.

CAS: 85-44-9

Peso molecular: 148



Características típicas:

Propiedad	Especificación	Método
Forma física	Polvo	Visual
Color	Blanco a crema	Visual
Humedad, % máx.	1.0	MA-010
Punto de fusión, °C	124 - 132	MA-012A
Finura en malla 100, % min.	99.5	MA-013A

Modo de acción:

El uso de **Microtard® A** permite mejorar enormemente la seguridad durante la fabricación de piezas de hule, controlando la velocidad de vulcanización. Su presentación lo hace fácilmente dispersable tanto en hules naturales como sintéticos, siendo más efectivo cuando se emplea en presencia de aceleradores de tipo básico. Su adición permite el uso de sistemas de aceleración de bajo precio, pero que por lo general tienen tendencia a la pre-vulcanización. Sobre todo se puede usar donde se requieren ciclos de vulcanización relativamente cortos.

Dosificación:

El uso típico del **Microtard® A** es de 1.0 a 2.0 pch en todas sus aplicaciones.

Aplicaciones:

El **Microtard® A** se puede utilizar tanto en hules naturales como sintéticos, donde se necesite protección contra la pre-vulcanización en ciclos cortos de moldeo.

Empaque:

Bolsas de polietileno con un contenido de 30 Kg.

Almacenamiento:

Al almacenar el **Microtard® A**, evite la humedad porque ésta provoca cambios químicos en el producto. Es estable indefinidamente en condiciones adecuadas de almacenamiento. Almacénese en un lugar fresco, seco y bien ventilado, evitando la exposición de los productos envasados a la luz solar directa.

Manejo del material:

Consulte la hoja de seguridad del **Microtard® A** 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. □