

Hoja Técnica

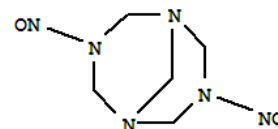
Código: MCG
Fecha de Emisión: 11-III-13
Fecha de Revisión: 5-X-17
No. de Revisión: 02

Producto:

Microcceler® G

Función:

El **Microcceler® G** es un agente esponjante para hules y plásticos basado en dinitroso pentametilentetramina mezclado con un promotor de la descomposición.



CAS: 101-25-7

Peso molecular: 186

Características típicas:

Propiedad	Especificación	Método
Forma física	Polvo	Visual
Color	Crema	Visual
Humedad, % máx.	1.0	MA-010
Temperatura de descomposición, °C	118	MA-012A
Finura en malla 100, % min.	99.90	MA-013B

Modo de acción:

El **Microcceler® G** es un agente esponjante que no requiere de la adición de un promotor de la descomposición porque ya lo contiene en su composición. No es tóxico y no mancha ni decolora los vulcanizados, además de no impartir olor desagradable.

El **Microcceler® G** ha sido ampliamente utilizado para compuestos en la industria del hule y el plástico debido a su excelente desempeño como agente químico de esponjado.

Dosificación:

Para sistemas de celda cerrada, se recomienda usar el **Microcceler® G** de 2.0 a 7.0 pch y en sistemas de celda abierta se recomienda su adición de 0.3 a 1.5 pch.

Empaque:

Bolsas de polietileno con un contenido de 25 Kg. Se recomienda usar en un período no mayor a 2 años después de la fecha de fabricación.

Manejo del material:

Consulte la hoja de seguridad del **Microcceler® G** 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. □