



Hoja Técnica

Código: S633
Fecha de Emisión: 5-V-2012
Fecha de Revisión: 21-IX-2016
No. de Revisión: 01

Producto:

Dymalink® 633

Función:

El **Dymalink® 633** es un monómero difuncional a base de dimetacrilato, usado en las mezclas de hule para alargar el “tiempo de scorch” durante el proceso de vulcanización.

Características típicas:

Característica	Unidad	Valor típico	Método
Apariencia	-	Polvo	Visual
Color	-	Blanco a amarillo claro	Visual
Contenido de ácido acrílico	%	49.06 – 53.88	TM716
Contenido de cenizas	%	29.08 – 35.86	TM700
Contenido de humedad	ppm	6000 máx.	TM701
Gravedad específica	-	1.537 – 1.643	TM702

Funcionamiento:

El **Dymalink® 633** es recomendado en los sistemas de vulcanización con peróxidos porque incrementa el “tiempo de scorch”, mejorando las propiedades de adherencia y dinámicas de los vulcanizados. Contiene un paquete de inhibidores no nitrosos, proporciona alta densidad de entrecruzamiento y facilita la adhesión a metales. También incrementa la dureza y proporciona valores de módulo, tensión y elongación más altos.

Aplicaciones:

El **Dymalink® 633** tiene amplio campo de aplicación en la elaboración de adhesivos, como coagente de vulcanización de los hules y aditivo en plásticos.

Almacenamiento:

El **Dymalink® 633** debe almacenarse en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar directa, en su envase original bien cerrado, alejado de oxidantes y reductores fuertes. La temperatura recomendada de almacenamiento está entre 10 y 32°C.

Manejo del material:

Consulte la hoja de seguridad del **Dymalink® 633** 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. □