



Hoja Técnica

Código: MRCI
Fecha de Emisión: 04-III-2021
Fecha de Revisión: 04-III-2021
No. de Revisión: 00

Producto:

Resina Cumarona Indeno 100

Descripción:

La **Resina Cumarona Indeno** es una resina que se emplea como plastificante y ayuda de proceso.

Características Típicas:

Característica	Unidad	Valor
Apariencia	-	Trozos Ámbar Oscuro
Pérdidas por calentamiento a 100°C	%	1.0 Máx.
Cenizas	%	0.5 Máx.
Número de ácido	Mg KOH/g	1.0 Máx.
Punto de fusión (Reblandecimiento)	°C	100 Mín.

*Los datos arriba listados sólo son para referencia.

Modo de acción:

La **Resina Cumarona Indeno** se emplea regularmente en la industria hulera como suavizante en hules naturales y sintéticos. Su uso ayuda a acelerar la operación de mezclado y mejora la dispersión de los pigmentos. A esto se agrega el que la resina fundida humecta las cargas y pigmentos, lo que ayuda al polímero a aceptar mayor cantidad de carga. La **Resina Cumarona Indeno** mejora las propiedades finales del compuesto. El módulo y la dureza se incrementan, así como la plasticidad.

Aplicaciones:

La **Resina Cumarona Indeno** se recomienda utilizar en compuestos oscuros de hules sintéticos y/o naturales en cargas de 2 – 5 pch.

Presentación y manejo:

La **Resina Cumarona Indeno** viene en sacos de polietileno con un contenido de 25 Kg.
Se recomienda usar en un periodo no mayor a 2 años después de la fecha de fabricación.

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. □