

PLASTIFICANTE Y AYUDA DE PROCESO

RESINA CUMIC 16

Resina Cumarona

PROPIEDADES

Se emplea regularmente en la Industria hulera como suavizante en hules naturales y sintéticos. Su uso ayuda a acelerar la operación de mezclado y la mejor dispersión de los pigmentos. A esto se agrega el que la resina fundida humecta las cargas y pigmentos, lo que hace aceptar mayor cantidad de carga. Mejora las propiedades finales del compuesto. El módulo y la dureza se incrementan, así como la plasticidad.

También se usa en envases de alimentos, en la fabricación de pinturas y barnices resistentes a la corrosión y el agua.

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

| CARACTERÍSTICAS | ESPECIFICACIONES | MÉTODOS DE PRUEBA |
|--|----------------------|-------------------|
| Forma física | Trozos | Visual |
| Color | Café claro a naranja | Visual |
| Pérdidas por secado a 100 °C máx. | 1.0 | MA-008 |
| Cenizas (%) máx. | 0.50 | MA-011 |
| Número de ácido (mg KOH/g) máx. | 1 | MA-026 |
| Punto de fusión (Reblandecimiento) (°C) mín. | 95 | MA-012A |

APLICACIONES

Se recomienda tanto en hules sintéticos como en naturales en cargas de 0.5 – 2.0 pch.

ENVASADO DEL PRODUCTO

- Bolsas de polietileno con un contenido de 20 Kg.
- Se recomienda usar en un período no mayor a 2 años después de la fecha de fabricación.

La Información técnica y sugerencias proporcionadas en este documento no están garantizadas por completo. El usuario asume la responsabilidad y Micro S.A. de C.V. no esta obligado en caso de lesiones, perdida o daños a la persona, producto o proceso.



Emiliano Zapata No.1
San Lorenzo Río Tenco
Cuautitlán Izcalli 54713
Estado de México
Tel: (55) 5872 7522