



## Hoja Técnica

Código: AC323  
Fecha de Emisión: 11-III-2001  
Fecha de Revisión: 25-III-2024  
No. de Revisión: 04

### Producto:

# Aceite Parafínico 323

### Descripción:

El **Aceite Parafínico 323** es un aceite plastificante del tipo parafínico de alta viscosidad, alto peso molecular y muy baja volatilidad.

### Características Típicas:

Propiedades	Unidades	Valor
Gravedad específica @ 15.6 °C	-	0.882-0.910
Viscosidad SUS @ 37.8 °C	SUS	500 - 650
Viscosidad SUS @ 98.9 °C	SUS	60 - 70
Temperatura de anilina	°C	100 – 118
Temperatura de inflamación	°C	200 Mín.
Temperatura de ignición	°C	220 Mín.
Índice de refracción @ 20 °C	-	1.4800 – 1.4900
Color	-	6 Máx.
Apariencia	-	Brillante
Contenido de agua	-	Negativo

### Modo de acción:

El **Aceite Parafínico 323** es un aceite saturado adecuado para hule butilo y EPDM, además de que da a los compuestos buena resistencia general, resistencia a la tensión y módulo más alto. Este aceite es un plastificante de tipo parafínico que por su baja volatilidad, le otorga al compuesto en que se usa una magnífica retención de propiedades.

### Aplicaciones:

El **Aceite Parafínico 323** se puede utilizar para la elaboración de cañuelas y perfiles, así como otros objetos.

### Manejo del material:

Consultar la hoja de seguridad del **Aceite Parafínico 323** para mayor información. Por ser material derivado del petróleo y mezcla de productos químicos, se deberán observar prácticas normales de manejo, evitando su ingestión.

La información contenida aquí se cree que es confiable, pero ninguna información o garantía de cualquier clase se da en razón de su exactitud, ya que depende de las aplicaciones y uso del material particulares. 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 considerado como permiso, recomendación o inducción para practicar cualquier invención patentada sin permiso del propietario de la patente. □