

**RUHMEN AC. PLASTIFLEX RH 100**  
(ACEITE DE PROCESO AROMÁTICO)

**1. DESCRIPCIÓN:**

Es un aceite mineral de color oscuro con un alto contenido de compuestos aromáticos, es obtenido por medio de una destilación con solvente de fracciones nafténicas del petróleo.

**2. APLICACIONES:**

Este producto debido a su alto contenido de aromaticidad tienen un alto nivel de solubilidad y un bajo nivel de anilina que lo hace ideal para su uso como plastificante (reduce la dureza del compuesto terminado) en la industria hulera. Funciona como aceite extendedor del caucho.

**3. BENEFICIOS / PROPIEDADES:**

- Alto contenido de aromáticos.
- Útil en aquellos casos en donde no es importante el color del producto final.
- Buena compatibilidad con el Hule Butilo, SBR, Cis-Polibutadieno y Neopreno.
- Baja Volatilidad.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

Producto inflamable, no almacene o mezcle con oxidantes fuertes, tales como cloro líquido y oxígeno concentrado. No manipule o almacene cerca de llamas abiertas, calor, chispas, requiere ventilación adecuada. Es irritante de piel y vías respiratorias. Mantener fuera del alcance de los niños.

CARACTERÍSTICAS:

PRUEBAS	VALORES TÍPICOS
	PLASTIFLEX RH 100
Código	EPT2004032
Apariencia, Visual	Verdoso
Gravedad Especifica a 15.6 °C	0.980 Típ.
Punto de Inflamación, °C	200 Mínimo

**RUHMEN AC. PLASTIFLEX RH 100**  
(ACEITE DE PROCESO AROMATICO)

Viscosidad Saybolt a 210°F S.S.U.	60.0 -90.0
Punto De Anilina, °C	25.0 - 50.0
Agua Por Crepitación	Negativa
Gravedad API	11.70 Típico

Los datos aquí reportados son valores típicos y pueden fluctuar de acuerdo al rango permitido.

**4. PRESENTACIONES:**

Cubeta 19 Lts., Tambor 200 Lts. y Granel.

**5. OTRAS INFORMACIONES.**

Aunque la información y las recomendaciones aquí establecidas son ofrecidas de buena fe, y se cree que son correctas a la fecha de publicación del presente documento, RUHMEN SA DE CV no asegura su integridad y exactitud, puesto que el presente documento se elabora con los certificados proporcionados por el fabricante y/o proveedor de las materias primas. La información se suministra a condición de las personas que la reciban y tomen sus propias decisiones con respecto a dicha información para sus propósitos antes de emplearla. En ningún caso, RUHMEN SA DE CV será responsable por daños de cualquier naturaleza que resulten del uso o la dependencia de esa información.

**EN EL PRESENTE DOCUMENTO NO SE OFRECEN DECLARACIONES NI GARANTÍAS, EXPRESADAS O IMPLÍCITAS ACERCA DE LA COMERCIALIZACION O IDONEIDAD PARA UN PROPOSITO PARTICULAR, O DE CUALQUIER OTRA NATURALEZA, RESPECTO A LA INFORMACIÓN AQUÍ ESTABLECIDA O AL PRODUCTO AL CUAL SE HACE REFERENCIA ESTA INFORMACIÓN.**

\*Para información adicional, consulte la hoja de datos de seguridad del producto.

La información técnica y recomendaciones sobre el uso y manejo de nuestros productos contenidas en este boletín, son producto de la experiencia y experimentación práctica llevada a cabo en el laboratorio.

Sin embargo debido a que el manejo y aplicación de nuestros productos por parte de los usuarios se encuentra fuera de nuestro control, RUHMEN S.A. de C.V. no asume responsabilidad directa incidental, consecencial u otros daños con respecto al mal manejo y uso de este producto.