

## **FICHA TÉCNICA**

### **RESINA ALQUIDICA FENOLADA**

**REF: RE-500**

#### **DESCRIPCION DEL PRODUCTO**

Es una Resina Alquídica Corta en Aceite de Linaza y Tung modificada con Fenol-Colofonia y diluida en Xilol al 50%.

#### **CARACTERISTICAS**

Excelente secamiento, buena dureza, alto brillo y buena resistencia al agua y a las grasas.

#### **USOS**

Recomendada para la fabricación de Esmaltes industriales de rápido secamiento. También en la fabricación de Esmalte sintético automotriz y pinturas dieléctricas.

#### **PROPIEDADES**

<b>CARACTERISTICA</b>	<b>ESPECIFICACION</b>	<b>METODO DE ANALISIS</b>
<b>Aplicación en vidrio</b>	Película transparente	MIT-014
<b>Limpieza</b>	8	MIT-009
<b>Color Gardner</b>	MAX 6	MIT-005
<b>Valor Acido</b>	20-32	MIT-002
<b>Viscosidad Gardner</b>	Z-Z1	MIT-004
<b>% de Sólidos en Peso</b>	50.0 ± 2	MIT-006
<b>Peso por Galón</b>	3.75 ± 0.05	MIT-007

**CURVA DE VISCOSIDAD**

<b>% DE SOLIDOS</b>	<i>VISCOSIDAD</i>
50.0	Z - Z1
47.5	X - Y
45.0	U - V

**FORMA DE SUMINISTRO**

Se suministra en Tambores metálicos de 55 Galones o 200 kg. de peso neto.

**PROPIEDADES**

Debido a que puede ser irritante para la piel y vías respiratorias, para su manipulación es muy importante utilizar equipo de protección visual, protección respiratoria y guantes.

**PRECAUCIONES**

Contiene materiales inflamables por lo cual debe almacenarse en lugares secos y bien ventilados, alejados de cualquier fuente de ignición.  
Mantener siempre los recipientes bien tapados.

**DACOAT-CHEMICALS** suministra los datos técnicos, y especificaciones de uso que se dan en esta ficha técnica como orientación del usuario basado en la experiencia de la Empresa y su Departamento Técnico. Es responsabilidad del usuario realizar sus propios ensayos para cada aplicación particular, antes de utilizar el producto. Nuestro Departamento Técnico estará siempre en disposición de resolver cualquier inquietud al respecto

**DACOAT-CHEMICALS** no asume ninguna responsabilidad por daños a propiedades o personas como resultado del uso inadecuado de sus productos. Lo anterior no constituye una garantía ya que no conocemos las condiciones de uso, almacenaje o manipulación del producto.