



EPT-4190 R:12-170614

# Emultelar 15

## DESCRIPCIÓN

**Emultelar 15** es un producto de alto nivel de calidad, elaborado con aceites básicos altamente refinados y desparafinados, con aditivos emulsificantes, ideales para procesos textiles, donde se requieren aceites lavables, del tipo no manchante.

## BENEFICIOS

- 🔥 Producto fácilmente lavable.
- 🔥 No mancha y no afecta al tejido.
- 🔥 No produce amarillamiento.
- 🔥 Evita el salpique, por lo que hay menores pérdidas de producto.
- 🔥 Pisos más limpios, por lo que reduce el riesgo de accidentes.
- 🔥 Producto antiestático.
- 🔥 Protección antidesgaste en agujas y demás piezas lubricadas.
- 🔥 Excelente rendimiento en alta velocidad.

## PRESENTACIÓN

- 🔥 Cubeta 19 L
- 🔥 Mini Granel L

## APLICACIÓN

**Emultelar 15** es usado como acondicionador y como producto antiestático en la industria textil, tiene como función principal la de evitar el salpique en los procesos de alta velocidad como enconado y texturizado, así mismo minimiza el coeficiente de fricción entre el metal-fibra protegiendo las partes que trabajan a velocidades altas y metal-fibra, evitando el rompimiento del hilo durante su proceso.

Al pasar al área de lavado el aceite forma una emulsión blanca y se desprende de las fibras totalmente, quedando listas para el teñido.

## ESPECIFICACIONES

Lubricante textil soluble, no manchante, antiestático, aplicable en cualquier tipo de operación de tejido, que requiera de lavado para eliminar el aceite del hilo o tejido, no produce amarillamiento posterior en fibra de Nylon, Poliéster o Algodón Blanco, viene reforzado con un aditivo, que le permite una mayor adherencia a la superficie lubricada, evitando salpicado del aceite.

## MANEJO Y SEGURIDAD

Existe la correspondiente Hoja de Datos de Seguridad a la legislación vigente. Dicha documentación proporciona información relativa a la peligrosidad del producto, precauciones en su manejo y medidas de primeros auxilios.

## Características Típicas

Pruebas	Método ASTM	Resultados
<b>Grado de Viscosidad ISO</b>	<b>D-2422</b>	<b>15</b>
Apariencia	IT-08-04	Brillante
Color Saybolt	D-156	+17
Viscosidad Cinemática @ 40 °C, mm <sup>2</sup> /s (cSt)	D-445	16.30
Densidad @ 20 °C g/mL.	D-1298	0.8770
Tipo de Emulsión	IT-08-18	Lechosa
Estabilidad a la Emulsión al 10%, 2 horas	IT-08-18	Estable
pH al 5%	D-1287	7.58

Los resultados indicados como Características Típicas del aceite se refieren solamente a valores promedio. Se podrán esperar pequeñas variaciones en estos valores durante su fabricación, las cuales no afectarán el desempeño del producto. Esta hoja técnica está sujeta a cambio sin previo aviso. Para conocer la última versión comuníquese al Área Técnica o consulte nuestra página de internet [www.raloy.com.mx](http://www.raloy.com.mx). Empresa certificada por ISO 9001 e ISO TS16949; Laboratorio acreditado por EMA Q-0268-053/11 y EE-0271-013/11 (ISO/IEC 17025:2005).

