



EPT-B270 R:02-301110

## Kronen Unifluid EP-32

### DESCRIPCIÓN

La línea de aceites lubricantes **Kronen Unifluid EP-32** son formulados con básicos parafínicos ultra refinados de índice de viscosidad alto y muy resistentes a la oxidación.

Llevan incorporados aditivos sin cenizas especialmente seleccionados, que le proporciona características antioxidantes, antidesgaste y de extrema presión.

La protección anticorrosiva es excelente, ya que el fluido desplaza la humedad y a la película de agua.

### BENEFICIOS

- 👉 Excelente lubricación y protección anticorrosiva.
- 👉 Más resistente a la oxidación que aceite un mineral convencional.
- 👉 Excelente desempeño en operaciones severas y amplios rangos de temperatura.

### PRESENTACIÓN

- 👉 Tambor 200 L
- 👉 Tambor 55 L
- 👉 Cubeta 19 L

### APLICACIÓN

Encuentra su uso en las industrias metalúrgicas como aceite de corte directo filtrable, lubricación de cadenas, chumaceras y como aceite a circulación en las industrias textiles, de celulosa y papel.

Aceite para protección anticorrosiva de metales ferrosos en almacenamiento.

### ESPECIFICACIONES

- 👉 Aceite de origen mineral altamente refinado con paquete de protección antidesgaste y extrema presión, anticorrosivo y con protección de metales como el cobre.
- 👉 Color claro con aditivos sin cenizas.

### 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>32</b>
Apariencia	IT-08-04	Brillante Claro
Densidad @ 20 °C, g/mL.	D-1298	0.8760
Color ASTM	D-1500	1.5
Viscosidad Cinemática @ 40 °C, mm <sup>2</sup> /s (cSt)	D-445	32.00
Índice de Viscosidad	D-2270	100
Temperatura de Inflamación, °C	D-92	200
Temperatura de Esguerramiento, °C	D-97	-9
Espumación Sec. I, II, III, mL.	D-892	20/0, 50/0, 20/0
Corrosión en Lamina de Cobre @ 100 °C, 3 hrs.	D-130	1B
Estabilidad a la Oxidación, minutos	D-2272	554
Temperatura de Trabajo	IT-08-09	-5 a 140 °C

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.kronenlubricants.com.mx](http://www.kronenlubricants.com.mx)



## Tecnología Alemana en Lubricación

HT-AT-REV:00

[www.kronenlubricants.com.mx](http://www.kronenlubricants.com.mx)