



## INFORMACION TECNICA

### C-181239

#### Aceite semi-sintético

#### DESCRIPCIÓN:

El **C-181239** pertenece a la generación de productos bioestables de larga vida que, al mezclarse con agua, forma una micro emulsión translúcida e inodora, cuyo contenido de aceite mineral le imparte excelente lubricidad y su capacidad refrigerante es comparable a la de los sintéticos. Además de proporcionar una excelente protección contra la oxidación.

#### BENEFICIOS:

- Es biestable por lo que presenta extraordinaria resistencia a la descomposición.
- Tiene gran estabilidad por lo que le permite larga vida.
- Evita la formación de espuma.
- Presenta compatibilidad con aguas duras.
- Presenta excelentes propiedades antiherrumbrantes.

#### USOS:

El producto **C-181239** se emplea en operaciones que van desde refrigerante en procesos de formación de tubo, hasta el rectificado o maquinados en piezas de acero. Evite la exposición de refrigerante de cobre o aleaciones que integran el equipo de maquinado

#### APLICACIÓN:

El producto **C-181239** debe diluirse en agua dependiendo de la severidad del trabajo y metal trabajado de 1 a 15 hasta 1 a 30.

#### CARACTERÍSTICAS:

Apariencia	Líquido
Color	Café
Densidad aparente a 20°C (g/cm <sup>3</sup> )	0.9 ± 0.1
Viscosidad a 25°C (s)	7 - 11 segundos
Índice de Refracción a 20°C en °BRIX.	14.0 - 22.0 (Al 100 %)

#### MANEJO Y PRIMEROS AUXILIOS:

Producto alcalino, por lo que deben utilizarse botas de hule, guantes de neopreno, overol de mangas largas y lentes de seguridad. En caso de ingestión no induzca el vomito y asistir al especialista; inhalación, trasladar a la persona a un lugar fresco y ventilado, administrar oxígeno si es necesario. En caso de contacto con la piel quitar la ropa contaminada y lavar con bastante agua y jabón; con ojos, lavarse perfectamente con chorro de agua durante 15 minutos y asistir al especialista.

#### PRESENTACIÓN:

Cubeta de 19 L; Porrón de 50 L y Tambor de 200 L

**NOTA IMPORTANTE:** La información y recomendaciones arriba mencionadas, concerniente a este producto, están basadas en información que creemos confiable, bajo nuestros ensayos de laboratorio y la experiencia utilizada en campo. Sin embargo, dadas las condiciones de uso actuales que están fuera de nuestro control, cualquier recomendación o sugerión son hechas sin garantía implicada o expresada.