



# Horus Chemical S.A. de C.V.

## C-181240-B

### *Aceite soluble para corte*

#### **DESCRIPCIÓN:**

El **CONTECSA 181240-B** pertenece a la generación de productos bioestables de larga vida que al mezclarse con agua, forma una micro emulsión, 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 bioestable 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 **CONTECSA 181240-B** 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 **CONTECSA-181240-B** 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	Blanco
Densidad aparente a 20°C (g/cm <sup>3</sup> )	1.0 ± 0.1
Viscosidad a 25°C (s)	7 - 11 segundos
Índice de Refracción a 20°C en °BRIX.	23.0 - 29.0 (Al 100 %)
PH Concentrado	9.5 - 10.5

#### **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 vómito 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 20 y 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 sugerencia son hechas sin garantía implicada o expresada.