



## Gulfcut Soluble CB-2

*Aceite Lubricante para Mecanizado de Metales Ferrosos y No Ferrosos*

### Descripción del producto.

Gulfcut Soluble CB-2 es un **lubricante sintético**, soluble en agua, recomendado para mecanizado y rectificación de metales ferrosos y no ferrosos. Está compuesto de polímeros, inhibidores de corrosión, humectantes y microbicidas, todos ellos de naturaleza orgánica y biodegradable. Este producto se mezcla fácilmente con el agua, brindando alto poder anticorrosivo y baja tendencia a espumar. Este lubricante posee un elevado poder de detergencia, manteniendo limpia la zona de trabajo y separando la viruta producida por el corte. Este lubricante es amigable con el medio ambiente al no contener cloro, nitritos, aceites minerales, fenoles y compuestos de boro.

### Características y Beneficios.

- Aceites sintético de primera calidad.
- Se pueden emplear en operaciones de maquinado de mediana y gran exigencia sobre metales ferrosos y no ferrosos.
- Propiedades antiherrumbrantes y antioxidantes.
- Efectivo enfriamiento de la herramienta.
- Evita la dilatación por exceso de calor.
- No produce manchado en las aleaciones.
- Totalmente soluble en agua.
- Prolonga la vida de la herramienta.

### Aplicaciones.

- Utilizado para mecanizado de metales ferrosos (fundición y aceros de baja y media resistencia).
- Para mecanizado de materiales no ferrosos.
- Utilizado para operaciones de perforación, fresado, torneado, esmerillado, rectificado, roscado, cepillado, barrenado y maquinado de trabajo pesado.
- Excelente comportamiento en operaciones de rectificación y mecanizado.
- Utilizado en sistemas centralizados como en máquinas herramientas.
- Contiene microbicidas de uso permitido.



## Gulf Soluble CB-2

*Aceite Lubricante para Mecanizado de Metales Ferrosos y No Ferrosos*

### Propiedades Típicas.

Propiedades típicas		
Parámetros de la prueba	Método ASTM	Valores de prueba
Gravedad Específica	D-1298	1.070
pH de la solución 5%	-	9.4
pH	-	10.0
Aspecto	-	Líquido Claro

@ingpatarrojo 2018 - 02 | ACT-JMB-NOV-2013

Las propiedades típicas mencionadas anteriormente pueden sufrir variaciones menores que son normales en la fabricación del producto, las cuales no afectan el rendimiento del mismo. La información anterior no debe interpretarse como una garantía de rendimiento. Siga las recomendaciones del fabricante del equipo para el nivel de rendimiento y grado de viscosidad adecuados. La Ficha de Datos de Seguridad del Material para este producto está disponible con su distribuidor más cercano Gulf.

Gulf Colombia

La información contenida en este documento se considera correcta en el momento de su publicación. No se da ninguna garantía expresa o implícita sobre la exactitud de la información o de la idoneidad de los productos. Gulf Colombia se reserva el derecho de modificar y cambia sus productos y las especificaciones sin previo aviso.

[www.gulfcolombia.com](http://www.gulfcolombia.com)