



QUAKERCOOL® 7920 FF REFRIGERANTE SEMISINTÉTICO Y BACTERIOSTÁTICO DE ALTA LUBRICIDAD PARA MAQUINADO Y PARA AGUA SUAVE HOJA DE APLICACIÓN

BENEFICIOS

- » Sus **características de lubricidad son excelentes**, gracias a una cuidadosa selección de la fase aceite sintética
- » Es **libre de cloro** y tiene **excelentes propiedades de enfriamiento** así como **muy buenas propiedades anticorrosivas**
- » Tiene **excelentes propiedades de decantación de partículas** en operaciones de rectificado
- » **Buena filtrabilidad**
- » **Forma una microemulsión con excelente estabilidad y control microbiológico**

APLICACIONES

El QUAKERCOOL® 7920 FF es un líquido tipo Semi-sintético y Bacteriostático con contenido medio de aceite mineral y sintético. Esta diseñado para trabajar en múltiples operaciones de maquinado y pulido y forma parte de la amplia experiencia de Quaker Chemical en el campo de la bioestabilidad.

El QUAKERCOOL® 7920 FF es recomendado en operaciones de maquinado y pulido sobre fundición de hierro gris, acero y aluminio.

PROPIEDADES

PROPIEDAD	VALOR TÍPICO
Apariencia	Líquido ambar cristalino
Emulsión @5% agua 40 ppm	Emulsión translúcida
pH @ 5% agua 40ppm-	> 9.0
Prueba Herbert	Pasa al 5%
Densidad@ 25 °C.	1.046 +/- 0.03 g/cc



QUAKERCOOL® 7920 FF REFRIGERANTE SEMISINTÉTICO Y BACTERIOSTÁTICO DE ALTA LUBRICIDAD PARA MAQUINADO Y PARA AGUA SUAVE

HOJA DE APLICACIÓN

MANEJO Y ALMACENAMIENTO

El QUAKERCOOL® 7920 FF está disponible en tambores de 200 litros y en contenedores de 1,000 litros.

Estos productos deben ser almacenados y transportados en una posición vertical para evitar derrames del producto a través de la válvula de alivio.

Antes de usar este producto, consulte la Hoja de Datos de Seguridad (HDS) para instrucciones sobre el manejo seguro del mismo.

La caducidad de este producto es de 6 meses. Transcurrido este período, y antes de utilizar nuevamente este material, se deberán revisar sus propiedades para verificar que el producto este dentro de los parámetros de calidad establecidos.

MANTENIMIENTO DEL FLUÍDO

MANTENIMIENTO	
Concentración	5-10%
Rango de Dureza de Agua	50-140 ppm como CaCO ₃

quakerchem.com | 1.800.523.7010

Antes de utilizar este producto, consulte la Hoja de Datos de Seguridad para instrucciones relacionadas con el manejo seguro y temas ambientales. La información aquí contenida está basada en los datos disponibles para nosotros hasta este momento que se estiman son correctos. SIN EMBARGO, NO HAY GARANTÍA DE COMERCIALIZACIÓN O APLICACIÓN PARA CUALQUIER USO, O CUALQUIER OTRA GARANTÍA EXPRESA O TÁCITA EN RELACIÓN CON LA EXACTITUD DE ESTA INFORMACIÓN. TAMPOCO DE LOS RESULTADOS OBTENIDOS POR EL USO DEL MISMO O DE LOS RIESGOS RELACIONADOS CON EL USO DEL PRODUCTO. Quaker Chemical Corporation no asume ninguna responsabilidad por alguna ineficiencia argumentada del producto o por cualquier lesión o daño, directo o derivado, resultante del uso de este producto salvo que el daño o lesión sean atribuibles únicamente a la negligencia por parte de Quaker Chemical Corporation. ©2014 Quaker Chemical Corporation. Todos los derechos reservados 4099/ 82314 /05-2016