

Mobil™ Machine Tool Long Life Coolant

Hojas de datos



Mobil Machine Tool (refrigerante de larga duración) Mezcla preparada

Descripción del producto

El refrigerante de larga duración Mobil Machine Tool es una mezcla preparada de líquido inhibidor de la corrosión y agua desionizada que proporciona una alta resistencia a la corrosión con un control preciso de la fuerza. Este paquete combinado garantiza un alto nivel de protección a los sistemas de refrigeración de husillos de las máquinas-herramientas y es compatible con todas las juntas y mangueras que se utilizan normalmente en los sistemas de refrigeración de husillos. La alta capacidad térmica y de transferencia de calor permite garantizar el funcionamiento de las máquinas dentro de los límites de temperatura, mantener la estabilidad dimensional y reducir el desgaste de la máquina.

La fórmula de la mezcla preparada contiene etilenglicol y tecnología inhibidora de aditivos carboxílicos. No contiene nitritos, aminas, fosfatos, boratos ni silicatos. Proporciona una protección de larga duración contra la corrosión durante un mínimo de cuatro años. Estabilidad de agua dura excelente. Niveles de reducción de inhibidor muy bajos.

Estándares del sector

El refrigerante de larga duración Mobil Machine Tool cumple o supera los requisitos de las siguientes especificaciones de la industria: DEF STAN 68 – 127 (código OTAN S757)

Manipulación

- Las salpicaduras de menor grado deben absorberse con gránulos de absorción de aceite, arena o tierra. A continuación, lave la zona del derrame con agua jabonosa y séquela.
- Limpie de inmediato cualquier salpicadura producida sobre la pintura.
- Evite el contacto con equipos galvanizados cuando almacene o distribuya este producto, ya que se producirá una reacción corrosiva.

Datos de inspección habituales

Mobil Machine Tool (refrigerante de larga duración)

Color	Azul
Punto de congelación	-38 °C
Densidad a 20 °C	1,075 g/cm ³
Valor de pH	7,6

Vida útil de almacenamiento

- 4 años desde la fecha de fabricación si se almacena en su recipiente original herméticamente cerrado y a una temperatura máxima de almacenamiento de 30 °C.
- Todos los paquetes deben almacenarse en un sitio cubierto. Cuando resulte inevitable que el almacenamiento se realice en el exterior, es necesario colocar los tambores horizontalmente para evitar que entre agua y se dañen las marcas. Los productos no deben exponerse al calor del sol ni a condiciones de congelación.
- La fecha de fabricación puede identificarse a través del código de ocho cifras impreso sobre el bote. AAAA.MM.DD.

Embalaje

Mobil Machine Tool (refrigerante de larga duración) está disponible en envases de 20 litros, 200 litros y a granel.

Control de calidad

Los datos indicados anteriormente representan los valores promedio vigentes en el momento de imprimirse esta hoja de datos.

El propósito de estos datos es servir de guía para facilitar la manipulación y no deben considerarse como datos específicos. Los datos específicos de un producto determinado se publican por separado.

Seguridad

Siga siempre la información y las recomendaciones que se indican en la hoja de datos de seguridad cuando utilice este producto. Asimismo, preste atención a todas las precauciones relativas a la manipulación de productos químicos.

Nota

Los datos incluidos en esta publicación se basan en nuestros conocimientos y nuestra experiencia actual. En vista de los numerosos factores que influyen en el procesamiento y la aplicación de nuestro producto, se recomienda a las plantas procesadoras que realicen sus propias investigaciones y pruebas. Estos datos tampoco implican ninguna garantía de determinadas propiedades ni la idoneidad del producto para un propósito específico. Las descripciones, los diseños, las fotografías, los datos, las proporciones, los pesos, etc. que se proporcionan en este documento pueden cambiar sin notificación previa y no constituyen la calidad contractual acordada del producto. Es responsabilidad del destinatario de nuestros productos garantizar que se respetan los derechos de propiedad, así como las leyes y normativas vigentes.

Mobil™ Machine Tool Long Life Coolant

Términos y condiciones: © 2019. Todos los derechos reservados para Moove Lubricants Ltd. Mobil y los productos de Mobil mencionados en este documento son marcas y marcas comerciales registradas de Exxon Mobil Corporation o una de sus subsidiarias, con licencia de uso para Moove Europe, que es responsable de este documento y de las marcas comerciales empleadas en él. Queda prohibida cualquier copia, reproducción o uso, total o parcial, de este documento o de cualquiera de las marcas comerciales sin consentimiento previo.

Fabricado por Moove Lubricants Ltd.
Planta de operaciones: Dering Way, Gravesend, Kent DA12 2QX +44 (0) 1474 564 311

www.mobil-ancillaries.com

