



ECOCOOL 1911 TM

Fluido semi-sintético de corte y rectificado soluble en agua

Descripción

ECOCOOL 1911 TM es un fluido de corte semi-sintético de corte y rectificado diseñado para operaciones moderadas a ligeras de maquinado y rectificado de metales ferrosos y operaciones ligeras de aluminio. Ofrece buena protección a la corrosión y manchado para la mayoría de los materiales no ferroso pero no es recomendable para sustratos de cobre y bronce.

Contiene aditivos de lubricidad lo cual le provee de buen acabado en las superficies y mejora la vida del herramental. ECOCOOL 1911 TM está diseñado especialmente para usarse con aguas duras (hasta 400 ppm).

ECOCOOL 1911 TM está exento de cloro, contiene un sistema de emulsificación que produce una emulsión altamente estable que tolera de forma eficiente los aceites atrapados sin producir residuos insolubles, proveyendo de larga vida el depósito, reduce los costos de tratamiento posterior y es de fácil tratamiento para su disposición. ECOCOOL 1911 TM provee de una excelente protección "en proceso" para preservar las partes y equipos.

Cómo se usa

ECOCOOL 1911 TM se mezcla con agua para su uso, concentraciones de uso recomendadas del 4- 10%v. Al mezclar, siempre agregue la cantidad previamente medida de ECOCOOL 1911 TM bajo agitación al agua.

Cómo se limpia

Los residuos de ECOCOOL 1911 TM son fácilmente removibles con soluciones limpiadoras alcalinas.

Características

- Excelente vida de uso
- Adecuado para fierro y aluminio
- Libre de cloro
- Contiene aditivos mejoradores de lubricidad

Ventajas / Beneficios

- Adecuado para la mayoría de los metales y operaciones
- Preserva las partes y equipos
- Amigables con el medio ambiente
- Excelentes acabados superficiales / prolonga la vida útil del herramental



ECOCOOL 1911 TM

Fluido semi-sintético de corte y rectificado soluble en agua

Datos técnicos

(Propiedades y valores típicos)

Descripción	Valor
Color /Apariencia	
Concentrado	Líquido ámbar
Mezclado con agua	Ligeramente turbia
Olor	Característico
Gravedad Específica @ 15°C	1.02
pH al 5%v	9.55
Lectura refractométrica al 5%v	2.27
Cloro	No contiene
Azufre como EP	No contiene

La información técnica proporcionada en esta hoja, está basada en los conocimientos de LUBRICANTES FUCHS DE MÉXICO S.A. de C. V. en los trabajos de desarrollo y producción más recientes. El desempeño de nuestros productos puede estar influenciado por una serie de factores, especialmente por el uso específico, el método de aplicación, etc. Por esta razón, una declaración universal sobre el funcionamiento de nuestros productos no es posible. La información contenida en esta hoja técnica representa lineamientos generales no vinculantes. No se expresa o implica ninguna garantía sobre las propiedades del producto o su idoneidad para algún uso determinado.

Por esta razón recomendamos que consulte a nuestro personal de ventas en LUBRICANTES FUCHS DE MÉXICO S. A. de C. V. para discutir sobre las condiciones de aplicación y los criterios de desempeño del producto previo a su aplicación. Es responsabilidad del usuario probar si el uso es adecuado para así utilizarlo como sea debido.

Con la publicación de esta información, todas las ediciones pasadas dejan de ser válidas.

Cualquier forma de reproducción requiere de la autorización de LUBRICANTES FUCHS DE MÉXICO S.A. DE C.V.

LUBRICANTES FUCHS DE MÉXICO S.A. DE C.V. Todos los derechos reservados