

## ECOCOOL 1911 ND

Fluido semi-sintético de corte y rectificado

### Descripción

ECOCOOL 1911 ND es un fluido de corte semi-sintético de corte y rectificado diseñado para operaciones moderadas a ligeras de maquinado y rectificado de todo tipo de metales. Contiene aditivos de lubricidad lo cual le provee de buen acabado en las superficies y mejora la vida del herramienta. ECOCOOL 1911 ND está diseñado especialmente para usarse con aguas duras (400 ppm ).

ECOCOOL 1911 ND está exento de cloro y es resistente al ataque microbiológico, proveyendo larga vida al depósito, reduce los costos de tratamiento posterior y es de fácil tratamiento para su disposición. ECOCOOL 1911 ND provee de una excelente protección “en proceso” para preservar las partes y equipos.

### Características

- Versátil
- Excelente protección anticorrosiva “en proceso”
- Libre de cloro
- Contiene aditivos mejoradores de lubricidad

### Condiciones de almacenamiento

Proteger de temperaturas extremas.

### Ventajas

- 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 herramienta

### Como utilizar

ECOCOOL 1911 ND 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 ND bajo agitación al agua.

Los cambios en el color del fluido concentrado miscible en agua no tienen ningún efecto deletéreo en la calidad o desempeño del producto. Con el paso del tiempo se pueden formar conglomerados de los agentes antiespumantes.

### Como limpiarse

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

## ECOCOOL 1911 ND

Fluido semi-sintético de corte y rectificado

### Datos técnicos (Propiedades y valores típicos)

#### Apariencia

Concentrado  
Mezclado con agua

Líquido ámbar  
Traslúcida ligeramente blanquizca

Olor	Característico
Gravedad específica	1.012
pH al 5%	9.5
Lectura refractométrica al 5%v	2.27
Cloro	Ausente
Azufre como EP	Ausente

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