



FICHA DE DATOS TÉCNICOS 1/2

CRC ECO PEN OIL

1. DESCRIPCIÓN GENERAL

Aceite penetrante de rápida acción.

Trabaja penetrando por toda la superficie hasta el final de la pieza a través del óxido para permitir liberar rápidamente las piezas. Tiene una tensión superficial muy baja que ayuda a separar montajes de tolerancias pequeñas. Eco Pen Oil está basado en un aceite sintético.

2. CARACTERÍSTICAS

- Penetración rápida en áreas de difícil acceso.
- Elimina óxido, herrumbre y escamas de óxido.
- Libera componentes de metal bloqueados por suciedad, oxido o depósitos de grasa seca.
- Permite el desmontaje rápido de componentes mecánicos de ajustes, montajes, tornillos y tuercas y otras estructuras con tolerancia pequeña.
- Deja una película lubricante de MoS₂.
- Reduce la humedad y facilita los próximos desmontajes.
- Reduce costes de mantenimiento.
- Disminuye las piezas de metal desechadas.
- No contiene siliconas.
- Seguro de utilizar con metales y la mayoría de plásticos y gomas (si se tiene duda, es necesario hacer una prueba antes de utilizar)
- El aerosol tiene una válvula de 360°C que permite su utilización invertida y un tubo de extensión que permite aplicar el producto en lugares de difícil acceso.
- Biodegradabilidad (OECD 301B): 89%

3. APLICACIONES

- Tornillos y tuercas oxidados y agarrados
- Cierres y bisagras
- Partes roscadas
- Desmontaje de equipos
- Cierres con corrosión
- Válvulas
- Herramientas neumáticas
- Cadenas y cintas
- Equipos de agricultura







FICHA DE DATOS TÉCNICOS 2/2

CRC ECO PEN OIL

4. INSTRUCCIONES

- Aplicar generosamente, cubriendo el área problemática. Usar el tubo extensor en zonas de difícil acceso.
- Esperar unos minutos para que el aceite penetre en la estructura, presionar la unión ligeramente para ayudar a la penetración.
- Repetir si es necesario en las juntas con problemas, cierres y montajes.

La Ficha de Seguridad e Higiene (MSDS) de acuerdo a la Norma Europea 91/155/EEC y rectificaciones está disponible para todos los productos de CRC.

5. DATOS TÍPICOS DEL PRODUCTO (sin propelente)

Apariencia : líquido ambar

Viscosidad (@20°C) : 0,899 Punto de inflamabilidad (vaso cerrado) : 30 °C Biodegradabilidad (OECD 301B) : 89%

6. EMBALAJE

Ref. 31909 aerosol: 12 x 500 ml Ref. 31915 granel: 2 X 5 I

Todos los datos contenidos en este documento están basados en la experiencia y en las pruebas de laboratorio. La amplia gama de equipos y condiciones ambientales, así como los factores humanos imprevistos pueden influenciar de forma más o menos apreciable en los resultados de la aplicación. Por este motivo le aconsejamos compruebe la compatibilidad del producto antes de su utilización. Esta información está basada en experiencias fiables, pero es meramente indicativa.

Posiblemente esta Ficha Técnica haya sido nuevamente revisada por motivos de legislación, disponibilidad de componentes o por adquisición de nuevas experiencias. Puede encontrar la versión más actualizada en nuestra página web www.crcind.com Le recomendamos se registre en nuestra página web al objeto de recibir, en el futuro, automáticamente la versión actualizada para este producto.

Version : 03 0712 03 Fecha : 20 agosto 2014



