# AKRON® METAL PROTECTIVE OIL

Aceite protector de metales ferrosos contra la corrosión

AKRON®
TU MUNDO EN MOVIMIENTO

## • Descripción

El Akron Metal Protective Oil está desarrollado para proteger de la corrosión y herrumbre blanca y la presencia de aureolas amarillas, frecuentes durante el almacenamiento de piezas metálicas en ambientes techados. Su formulación está basada en aceites básicos parafínicos de alta calidad y aditivos especializados que le dan las características de protección contra la corrosión, herrumbre y oxidación.

## • Características Típicas

| Pruebas | Método ASTM | Resultados |
|---|---|---|
| Código de Producto | | 0334 |
| Color | D 1500 | 2.0 |
| Apariencia | Visual | Brillante |
| Peso Específico a 20/4°C | D 1298 | 0.877 |
| Temperatura de Inflamación, °C | D 92 | 200 |
| Viscosidad Cinemática a 40 °C, cSt | D 445 | 32 |
| Viscosidad Cinemática a 100 °C, cSt | D 445 | 5.6 |
| Índice de Viscosidad | D 2270 | 95 |
| Prueba de Herrumbre | D 665 | Pasa |

## • Cualidades

- Debido a su baja viscosidad permite una aplicación uniforme, logrando con esto, una protección de las piezas metálicas más completa.
- Película extremadamente resistente.
- Excelentes propiedades antiherrumbre y anticorrosión.
- Alta resistencia a la oxidación.
- Gran adhesividad de película esto evita goteos y escurrimientos, logrando con esto mayor eficiencia en la protección del metal.
- Se recomienda para metales ferrosos.
- Fácil limpieza de las piezas metálicas almacenadas que han sido tratadas con este aceite protector.
- Se puede aplicar sin diluir por inmersión, con brocha o rodillo.

## • Precaución

Evite el contacto prolongado con la piel. Se han efectuado amplios estudios del efecto de los hidrocarburos del petróleo que constituyen los aceites lubricantes de cualquier marca o tipo y se han encontrado que tienen efectos perjudiciales a la piel humana. Si accidentalmente le cayera a los ojos el aceite lubricante, láveselos con abundante agua y que lo examine un médico. No utilice ni exponga los envases vacíos al calor, ya que los vapores son dañinos a la salud.

No contamine. No tire el aceite usado al alcantarillado, no deje residuos de aceite en los envases porque contaminan el agua y el suelo.

## • Aplicaciones

El Akron Metal Protective Oil se recomienda para la protección del metal ferroso contra la corrosión, la herrumbre blanca y la presencia de aureolas amarillas, frecuentes durante el almacenamiento de piezas metálicas en ambientes bajo techo.

Se puede aplicar sin diluir por inmersión, con brocha o rodillo, si se desea esprear se puede diluir con un solvente afín al aceite.

Dependiendo la temperatura del aceite a la hora de la aplicación, ésta influirá para el espesor de película, por lo que el área alcanzada de aplicación dependerá de esta variable. Por lo general, un galón servirá para proteger entre 18.5 a 28 $mt^2$.




***Fecha de emisión: 16 abril 2014***

***No contamine, cuide el ambiente, disponga de envases, aceites y fluidos en sitios autorizados.***
***Cuide que su centro de reparación de confianza siga las normas ambientales para la disposición de fluidos.***

Mexicana de Lubricantes, S.A. de C.V. Av. 8 de Julio No. 2270, Z.I. C.P. 44940 Guadalajara, Jalisco, México.
Teléfono: 01 (33) 31-34-05-00 Fax: 01 (33) 31-34-05-05 **www.akron.com.mx**

Para mayor información de este producto, acuda al Departamento Técnico del Distribuidor de su localidad o al Departamento Técnico de MXL (Mexicana de Lubricantes, S.A. de C.V.)