Mobil Vacuum Pump Oil 100

Mobil Industrial , Mexico

Aceite para bombas

Descripción del producto

Mobil Vacuum Pump Oil 100 es un lubricante de alta calidad, mezclado a partir de un aceite blanco específico de alta calidad con características de baja volatilidad, para la lubricación de bombas de vacío.

Mobil Vacuum Pump Oil 100 tiene un alto grado de estabilidad química que le permite resistir la oxidación y la subsiguiente formación de lodos y depósitos, una característica esencial en todos los casos que involucran un servicio continuo. Esto permite que el aceite retenga sus propiedades originales tales como viscosidad y demulsibilidad y así prolongar la vida en servicio del aceite.

El vapor de agua es un contaminante común en los sistemas de vacío y tiende a condensarse en las bombas, separadores de aceites y depósitos. Mobil Vacuum Pump Oil 100 tiene una buena demulsibilidad para separarse fácilmente del agua. Esto ayuda a la eliminación de agua y evita su retorno a las superficies metálicas, donde causa oxidación y corrosión.

Propiedades y Beneficios

Mobil Vacuum Pump Oil 100 ofrece los siguientes beneficios:

- Características de baja volatilidad
- Buenas propiedades de liberación de aire proporcionan una operación eficiente de la bomba
- Buena demulsibilidad para separarse rápidamente del agua y resistir la formación de emulsiones
- Buena protección contra el desgaste durante el arranque y en condiciones de lubricación al límite
- Larga vida en servicio debido a su alto nivel de estabilidad química y térmica y la ausencia de formación de depósitos

Aplicaciones

Se recomienda Mobil Vacuum Pump Oil 100 para la lubricación de bombas de vacío y es apto para aplicaciones con presiones absolutas desde 50 micras de mercurio hasta los vacíos más extremos alcanzado por las bombas de vacío disponibles en el mercado.

También es apto para utilizarse en cojinetes de bomba y en collarines de sellado.

Características típicas

Método de prueba	Ensayo	Unidades	Mobil Vacuum Pump Oil 100
Densidad	DIN 12185	kg/l	874
Viscosidad cinemática a 40°C	DIN 3104		100
Punto de inflamación (PM)	DIN 2719	°C	270
Punto mínimo de fluidez		°C	-9

Seguridad e Higiene

Las recomendaciones de salud y seguridad para este producto se pueden encontrar en la Ficha de Seguridad del Material (FDS) @ http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx

Todas las marcas comerciales utilizadas en este documento son marcas comerciales o marcas registradas de Exxon Mobil Corporation o de una de sus subsidiarias a menos que se indique lo contrario.

01-2021
ExxonMobil Mexico, S.A. de C.V.
Poniente 146 No. 760 Col. Industrial Vallejo
C.P. 02300 Mexico, Ciudad de Mexico

(01 52) 55 5-333-9602 (01 52) 1-800-90-739-00

Typical Properties are typical of those obtained with normal production tolerance and do not constitute a specification. Variations that do not affect product performance are to be expected during normal manufacture and at different blending locations. The information contained herein is subject to change without notice. All products may not be available locally. For more information, contact your local ExxonMobil contact or visit www.exxonmobil.com

ExxonMobil is comprised of numerous affiliates and subsidiaries, many with names that include Esso, Mobil, or ExxonMobil. Nothing in this document is intended to override or supersede the corporate separateness of local entities. Responsibility for local action and accountability remains with the local ExxonMobil-affiliate entities.

ExxonMobil

Exxon Mobil Esso XTO

© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved