Mobil Vacuum Pump Oil 100

Mobil industrial , Ukraine

Масло для вакуумных насосов

Описание продукта

Mobil Vacuum Pump Oil 100 – это масло с премиальными эксплуатационными свойствами, полученное из высококачественного белого масла с низкой испаряемостью и разработанное для смазки вакуумных насосов.

Mobil Vacuum Pump Oil 100 обладает высокой химической стабильностью, что обеспечивает его устойчивость к окислению и, как следствие, к образованию шлама и отложений, что является наиболее важной характеристикой при непрерывной работе. Данная характеристика позволяет этому маслу сохранять первоначальные свойства, такие как вязкость и деэмульгируемость и, соответственно, обеспечивает длительный срок его службы.

Водяной пар часто загрязняет вакуумные системы и имеет тенденцию конденсироваться в насосах, маслоотделителях и резервуарах. Mobil Vacuum Pump Oil 100 имеет хорошую деэмульгирующую способность и быстро разделяется с водой. Это, в свою очередь, помогает удалению воды, а также предотвращает ржавление и коррозию металлических поверхностей.

Особенности и преимущества

Mobil Vacuum Pump Oil 100 обладает следующими преимуществами:

- Низкая испаряемость
- Хорошие деаэрирующие свойства обеспечивают эффективную работу насоса
- Хорошая деэмульгирующая способность обеспечивает быстрое водоотделение и предотвращает образование эмульсии
- Хорошая защита от износа при запуске и при условиях граничного трения
- Длительный срок службы, обеспечиваемый высокой химической и термической стабильностью и отсутствием образования отложений

Применение

Mobil Vacuum Pump Oil 100 рекомендуется для смазки вакуумных насосов и подходит для применения в случаях, когда значение абсолютного давления достигает 50 мкм ртутного столба и ниже, включая самые низкие значения вакуума, обеспечиваемого современными промышленными вакуумными насосами.

Это масло также может применяться для смазки подшипников насосов и уплотнений.

Типичные показатели

Метод испытаний	Тест	Единицы измерения	Mobil Vacuum Pump Oil 100
Плотность	DIN 12185	кг/л	874
Кинематическая вязкость при 40 °C	DIN 3104		100
Температура вспышки (Пенски-Мартенс)	DIN 2719	°C	270
Температура застывания		°C	-9

Безопасность применения

По имеющейся информации, этот продукт не оказывает неблагоприятного воздействия на здоровье при правильном обращении и использовании. Дополнительная информация и рекомендации приведены в "Бюллетене данных по безопасному обращению с материалами". Эти Бюллетени предоставляются по запросу местным офисом, ответственным за продажи, или через Интернет. Этот продукт не должен применяться для других целей, кроме тех, для которых он предназначен. При утилизации использованного продукта, соблюдайте меры по защите окружающей среды.

Логотипы Mobil и изображение Пегаса являются торговыми марками корпорации Exxon Mobil или одной из ее дочерних компаний.

09-2019

.

Указанные значения показателей являются типичными для результатов, лежащих в пределах нормальных производственных допусков, но не являются составной частью спецификации или норм. На обычном производстве и при изготовлении на разных заводах возможны отклонения, которые не влияют на эксплуатационные характеристики. Содержащаяся здесь информация может быть изменена без уведомления. Не все продукты могут быть доступны на местном рынке. За дополнительной информацией обращайтесь к местному представителю ExxonMobil или посетите www.exxonmobil.com

ExxonMobil включает в себя множество аффилированных и дочерних компаний, многие из которых содержат в своем наименовании Esso, Mobil или ExxonMobil. Ничего в настоящем документе не подразумевает отмену или преобладания над корпоративной независимостью местных организаций. Ответственность и отчетность за действия на местах остаются за местными аффилированными организациями ExxonMobil.

ExxonMobil

Exxon Mobil Esso XTO

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