



Mobil™ Gas Compressor Oil

Mobil industrial , Russia

Масло для газовых компрессоров

Описание продукта

Mobil Gas Compressor Oil представляет собой высококачественную синтетическую смазку с эффективными эксплуатационными характеристиками для компрессоров, на основе полиалкиленгликоля. Она предназначена в первую очередь для применения в газовых компрессорах для углеводородных и химических газов, где кривошипы и подшипники работают в газовой среде. Они подходят для применения на морских судах, перевозящих сжиженные газы. Помимо этого, они применяются в других отраслях промышленности, где проблемы, связанные с растворимостью газа в масле приводят к неудовлетворительной работе оборудования. Благодаря низкой растворимости газов в масле Mobil Gas Compressor Oil, оно устойчиво к разбавлению и имеет более стабильную вязкость, обеспечивая дополнительную защиту от износа, повышение эффективности и снижение пенообразования.

Особенности и преимущества

Mobil Gas Compressor Oil представляет собой специализированный синтетический продукт, разработанный для снижения растворимости газа в смазке, и нежелательных последствий, связанных с износом, герметичностью, увеличением объема техобслуживания и частой заменой масла.

Особенности	Преимущества и потенциальные выгоды
Пониженная растворимость углеводородных и химических газов	Повышенная стабильность вязкости Снижение износа деталей Снижение продолжительности простоев и затрат на техобслуживание

Применение

- Сжиженные углеводородные газы, такие как пропан и бутан
- Сжиженные природные газы, такие как метан и этан
- Нефтехимические газы, такие как этилен, пропилен и бутилен
- Химические газы, такие как аммиак, мономер винилхлорида и бутадиен

Свойства и характеристики

Свойство	
Цвет по ASTM, ASTM D1544	<2,0
Температура вспышки в открытом тигле Кливленда, °C, ASTM D 92	294
Кинематическая вязкость при 40°C, мм ² /с, ASTM D445	175
Температура застывания, °C, ASTM D97	-36
Плотность при 15°C, кг/л, ASTM D 1298	1,055

Охрана труда и техника безопасности

<http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>Рекомендации по охране труда и технике безопасности для данного продукта приведены в «Бюллетене данных по безопасности», который размещен по адресу

Все используемые здесь товарные знаки являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Exxon Mobil Corporation или одной из ее дочерних компаний, если не указано иное.

02-2020

ExxonMobil Lubricants & Specialties Europe, подразделение ExxonMobil Petroleum & Chemicals BVBA. Настоящая информация относится только к продуктам, поставляемым в Европу, включая Турцию, и страны бывшего Советского Союза.

ООО «Мобил Ойл Лубрикантс» : 123242, Москва, Новинский бульвар, д.31

Вы всегда можете связаться с нами по вопросам, касающихся продуктов Mobil, а также сервисных услуг: <https://www.mobil.ru/ru-ru/contact-us-technical>

+ 7 (495) 232 22 23

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. Ничто 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.

