MOBIL PYROTEC HFD-U 46 & 68

Mobil industrial , Kazakhstan

Огнестойкая гидравлическая жидкость

Описание продукта

Серия Mobil Pyrotec HFD-U представляет собой огнестойкие гидравлические жидкости, разработанные согласно требованиям DIN EN ISO 12922. Благодаря полностью синтетическим эфирным базовым маслам и экологически безопасным присадкам, жидкости серии Mobil Pyrotec HFD-U легко биоразлагаемы согласно требованиям DIN ISO 15380. Эти продукты на синтетической основе разработаны как универсальные высококачественные гидравлические жидкости для смазки широкого спектра промышленного и внедорожного оборудования.

Особенности и преимущества

Серия Mobil Pyrotec HFD-U обладает высокой термической и окислительной стабильностью, что способствуют сокращению простоев и затрат на техническое обслуживание, при этом повышая чистоту систем, снижая образование отложений, продлевая срок службы масла и фильтров. Очень высокие антикоррозионные и противоизносные свойства защищают компоненты гидросистем от износа и задиров и способствуют длительному сроку эксплуатации оборудования. Широкий диапазон условий эксплуатации благодаря широким низкотемпературным характеристикам.

Жидкости серии Mobil Pyrotec HFD-U соответствуют требованиям EU Ecolabel и Blue Angel.

Применение

Рекомендуются ExxonMobil для применения в зонах повышенной пожарной опасности, таких как сталелитейные и металлургические заводы, а также в горной промышленности, в выработках с высоким риском пожара. Кроме того, рекомендованы для использования в зонах повышенного экологического риска.

- гидравлические и циркуляционные системы, эксплуатируемые в условиях пожарной опасности и экологически чувствительных районах
- МНЛЗ
- доменные печи
- печи повторного нагрева
- подземные и открытые горные выработки
- строительство тоннелей
- лесозаготовительное оборудование
- строительное оборудование

Свойства и характеристики

Свойство	MOBIL PYROTEC HFD-U 46	MOBIL PYROTEC HFD-U 68
Класс	ISO 46	ISO 68
Плотность при 15°C, кг/м3, DIN EN ISO12185	919	928
Температура вспышки в открытом тигле Кливленда, °C, DIN EN ISO 2592	300	
Температура вспышки в открытом тигле Кливленда, °C, EN ISO 2592		296

Свойство	MOBIL PYROTEC HFD-U 46	MOBIL PYROTEC HFD-U 68
Кинематическая вязкость при 40°C, мм2/с, ASTM D7042	48	
Кинематическая вязкость при 40°C, мм2/с, ASTM D7042		71
Кинематическая вязкость при 100°C, мм2/с, ASTM D445	10	12,5
Температура застывания, °C, ASTM D97	-39	-33
Индекс вязкости, DIN ISO 2909	195	190

Охрана труда и техника безопасности

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

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.

10-2023
ООО «Мобил Ойл Лубрикантс»
Новинский бульвар, дом 31, 123242, Москва, Российская Федерация

+ 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. 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