



Mobil™ Hydraulic AW Series

Mobil industrial , Ukraine

Гидравлические масла

Описание продукта

Масла серии Mobil™ Hydraulic AW представляют собой высококачественные противоизносные гидравлические масла, предназначенные для промышленного и передвижного оборудования, работающего в умеренных режимах, где требуются противоизносные смазочные материалы.

Продукция Mobil Hydraulic AW 32/46/68 соответствует требованиям DIN 51524-2: 2017-06 и может применяться в оборудовании, для которого требуются гидравлические масла HLP 32/HLP 46/HLP 68.

Особенности и преимущества

- Хорошие противоизносные характеристики способствуют снижению износа насосов и продлению срока их службы.
- Защита от коррозии способствует снижению воздействия влаги на узлы системы.
- Хорошая фильтруемость предотвращает закупоривание фильтра даже в присутствии воды.

Применение

- Системы с использованием шестеренных, лопастных, центробежных и аксиально-поршневых насосов и системы, в которых применяются редукторы и подшипники, требующие умеренных противоизносных свойств.
- В случаях, когда неизбежно загрязнение или утечка гидравлический жидкости.
- Системы, где неизбежно присутствие небольшого количества воды.

Спецификации и одобрения

Продукция превосходит следующие требования или соответствует им:	MOBIL HYDRAULIC AW 32	MOBIL HYDRAULIC AW 46	MOBIL HYDRAULIC AW 68
DIN 51524-2:2017-06	X	X	X

Свойства и характеристики

Свойство	MOBIL HYDRAULIC AW 32	MOBIL HYDRAULIC AW 46	MOBIL HYDRAULIC AW 68
Класс	ISO 32	ISO 46	ISO 68
Коррозия медной пластины, 3 часа при 100°C, ном.значение, ASTM D130	1A	1A	1A
Плотность при 15°C, кг/л, ASTM D4052	0,87	0,87	0,88
Деэмульгирующая способность, время до образования слоя эмульсии 3 мл при 54°C, минут, ASTM D 1401	15	20	20
Температура вспышки в открытом тигле Кливленда, °C, ASTM D 92	210	225	234

Свойство	MOBIL HYDRAULIC AW 32	MOBIL HYDRAULIC AW 46	MOBIL HYDRAULIC AW 68
Кинематическая вязкость при 40°C, мм2/с, ASTM D445	32	44	63
Температура застывания, °C, ASTM D97	-24	-24	-18
Индекс вязкости, ASTM D2270	95	95	95

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.

02-2024

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 ENERGY

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