

# FASTROIL®

# Hydraulic Oil

# 46

САЙКЕС КЕЛЕДІ  
СООТВЕТСТВУЕТ  
COMPLIES WITH

ASTM D6158 HL, HM | Bosch Rexroth RDE-90235 | Chinese standard GB 11118.1 L-HL & L-HM High-pressure and General | Danieli O.000.001 Type 10 & 11 | Eaton Brochure 03-401-2010 | Eaton Lubricant Specification E-FDGN-TB002-E | Fives Cincinnati P-68, P-69 & P-70 | GM LS-2 Antiwear Hydraulic Oil | ISO 11158 HL, HM | JCMAS HK P041 | Parker Denison HF-1, HF-2, HF-0 | SAE MS1004 | SWEDISH STANDARD SS 155434:2015 | U.S. Steel 126 | ZF TE-ML 07H ZF TE-ML 21M

**DIN 51524/2 HLP ISO VG 46**



Fastroil Hydraulic Oil 46 является идеальным выбором для гидросистем промышленного оборудования, оснащенного сервогидравлическими устройствами и фильтрующими элементами с тонкостью фильтрации 5-10 мкм. Оно обладает рядом ключевых преимуществ, делающих его незаменимым в гидравлических системах.

Долгий срок службы масла: Fastroil Hydraulic Oil 46 обладает высокой термоокислительной стабильностью, что позволяет ему сохранять свои смазочные свойства в течение длительного периода времени. Это способствует увеличению интервалов между заменами масла, что приводит к снижению операционных затрат.

Надежная работа в условиях обводнений: Высокая гидролитическая стабильность Fastroil Hydraulic Oil 46 обеспечивает эффективную работу оборудования даже при наличии влаги или других обводнений в системе. Это гарантирует надежную защиту от коррозии и повреждений, связанных с водой.

Превосходные антипенные свойства: Fastroil Hydraulic Oil 46 обладает отличными антипенными свойствами, которые снижают риск попадания воздуха в масло. Это обеспечивает стабильную и непрерывную работу гидравлической системы, а также формирование надежной защитной пленки на металлических поверхностях.

Высокая смазочная способность при повышенных давлениях: Fastroil Hydraulic Oil 46 обеспечивает превосходные смазочные свойства даже при высоких давлениях в системе. Это гарантирует эффективную работу масляного насоса и других компонентов гидросистемы, подвергающихся значительным нагрузкам.

Fastroil Hydraulic Oil 46 является надежным и эффективным выбором для гидравлических систем промышленного оборудования. Его высокая стабильность, превосходные смазочные свойства и защитные свойства делают его идеальным решением для требовательных рабочих условий, где требуется надежность и долговечность гидросистемы.

ТИПОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	МЕТОД ИСПЫТАНИЯ	ЗНАЧЕНИЕ
Вязкость кинематическая при 100°C, мм <sup>2</sup> /с	СТ РК АСТМ Д 445-2011, ГОСТ 33	6,8
Вязкость кинематическая при 40°C, мм <sup>2</sup> /с	СТ РК АСТМ Д 445-2011, ГОСТ 33	46
Индекс вязкости	ASTM D 2270-04, ГОСТ 25371-97	100
Плотность при 20°C, кг/м <sup>3</sup>	ASTM D 4052-09, ГОСТ 3900-85	876
Температура вспышки, в открытом тигле, °C	ASTM D 92-05, ГОСТ 4333-87	215
Температура застывания, °C	ГОСТ 20287-91	-30
Цвет, ед. ЦНТ	СТ РК АСТМ Д 1500-2011, ГОСТ 20284-74	2



Отсканируйте код для получения полной информации и поддержки производителя а также проверки подлинности этого продукта

