Информация о продукте

RENOLIN MWB

Серия бесцинковых гидравлических масел класса HLPD

Описание

RENOLIN MWB – серия высокоэффективных гидравлических масел, разработанных специально для обеспечения высокоэффективной и долговечной работы промышленных гидравлических систем. Масла данной серии готовятся на основе высококачественных базовых масел и беззольного пакета присадок, обеспечивающего надежную защиту оборудования от износа, особенно в условиях смешанного (гранично-гидродинамического) трения. Детергентно-диспергирующие свойства масел RENOLIN MWB предотвращают образование отложений на внутренних частях гидравлических систем и позволяют держать частицы загрязнений и воду в объеме работающего масла. При этом гарантировано образование надежной смазывающей пленки даже в тяжелых эксплуатационных условиях.

Применение

Масла RENOLIN MWB могут применяться в любых промышленных гидравлических системах. Особо рекомендованы к применению в высоконагруженных мобильных и стационарных системах, например в прессовом оборудовании.

Преимущества

- Бесцинковый пакет присадок
- Отличные противозадирные свойства, надежная защита от износа в условиях смешанного тения (высокие показатели Brugger теста)
- Прекрасные детергентно-диспергирующие свойства
- Высокая стабильность к окислению
- Хорошая защита от коррозии
- Продолжительный срок службы

Спецификации

- DIN 51 524 HLP
- DIN 51 517 CLP
- ISO 6743-3 HM
- ISO 6743-6 CKC
- ISO 11158 HM

Масла RENOLIN MWB одобрены к применению Müller Weingarten, 88250 Weingarten, Германия

Типовые характеристики:

Показатель	Единица	MWB 32	MWB 46	MWB 68	Метод
Кинематическая вязкость при 40 °C	мм²/с	32	46	68	DIN EN ISO 3104
Кинематическая вязкость при 100 °C	мм²/с	5,4	6,9	8,7	DIN EN ISO 3104
Индекс вязкости		97	105	99	DIN ISO 2909
Плотность при 15,6 °C	кг/м³	878	882	879	DIN 51 757
Температура вспышки	°C	210	218	224	DIN ISO 2592
Температура застывания	°C	-24	-24	-18	DIN ISO 3016
Коррозия меди (24 ч при 100 °C)	баллы	1	1	1	DIN EN ISO 2160
Коррозия стали	баллы	0-A	0-A	0-A	DIN ISO 7120
Brugger тест	Н/мм²	≥50	≥50	≥50	DIN 51 347-2
FZG A/8,3/90	ступеней нагрузки	>12	>12	>12	DIN ISO 14635-1

ООО «ФУКС ОЙЛ»
125252, РФ, Москва,
ул. Авиаконструктора Микояна, д. 12

Тел. (+7 495) 961 27 41
Факс (+7 495) 961 01 90
E-mail: info-mos@fuchs-oil.ru

Представленные данные являются типовыми на момент составления описания. Компания сохраняет за собой право вносить изменения. Приведенные данные характеризуются повторяемостью и воспроизводимостью при применении соответствующих методов испытаний. Информация по безопасному применению продукта содержится в Паспорте Безопасности (MSDS). Более подробную информацию о продукте и его использовании можно получить у технических специалистов компании.