

HIGHTEC SUNLUB® LONGLIFE 46

Безвредное для климата высокопроизводительное гидравлическое масло, обеспечивающее существенное увеличение срока службы масла и эффективную защиту системы. High-Tech mit Gutem Gewissen® (Высокие технологии с чистой совестью)

Описание

HIGHTEC SUNLUB® LONGLIFE 46 отличается оптимальными антифрикционными свойствами. HIGHTEC SUNLUB® LONGLIFE 46 позволяет увеличить интервалы между заменами масла и обладает отличными устойчивыми всесезонными характеристиками. Разработано специально для очень высоких и сильно колеблющихся эксплуатационных температур.

Применение

HIGHTEC SUNLUB® LONGLIFE 46 специально разработано для использования в экологически чувствительных зонах. За счет своих экологических свойств и технических характеристик HIGHTEC SUNLUB® LONGLIFE 46 преимущественно используется в таких отраслях, как морские платформы, морской флот, строительные машины, лесозаготовительная или горнодобывающая промышленность.

Допуск

- PARKER Denison HF-0, HF-1, HF-2
- SS 155434 AAV 46 environmentally acceptable

Равноценно по качеству в соответствии с законодательством ЕС

- DIN 51 524-3 - HVLP (TOST wet)
- Chinese specification GB111118.1-2011 L-HV
- ISO 15380 - HEPR
- EATON E-FDGN-TB-002-E
- EATON Brochure 03-401-2010 Rev.1
- ZF TE-ML 07H

Кроме того рекомендуется к применению, когда соответствует

- CAT-BF1
- CNH MAT 309
- Danfoss Power Solutions-520L0463
- Komatsu Forest
- Palfinger
- Poclain Hydraulics

Преимущества

- Значительное увеличение срока службы масла
- Фактическая экономия энергии
- Высокая степень защиты системы и компонентов
- Не содержит цинк и золу
- Изготовлено не на основе эфиров
- Полностью синтетический продукт
- Возобновляемое сырье
- Легкая биологическая разложимость в соответствии с OECD 301B

Указания

HIGHTEC SUNLUB® LONGLIFE 46 является совместимым и может смешиваться со всеми безцинковыми и беззольными гидравлическими маслами на основе минеральных масел, соответствующими DIN 51524.



HIGHTEC SUNLUB® LONGLIFE 46

ТИПИЧНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Свойства	Норма	Единица измерения	Значение
Плотность при 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.84
Кинематическая вязкость KV 40	ASTM D-7042	mm ² /s	43,8
Кинематическая вязкость KV 100	ASTM D-7042	mm ² /s	8
Индекс вязкости	ASTM D-7042	-	157
Температура застывания	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-40
Тест на стенде FZG A/8.3/90	DIN 51354/2	SKS	13
Индекс цвета	DIN ISO 2049	-	<1.0
Число нейтрализации	DIN 51558	mgKOH/g	0.6
Биоразлагаемость	OECD 301 B	%	>60%
Доля возобновляемого сырья		%	>50
Термоокислительная стабильность по методу RPOVT	ASTM D2272	min.	1000
Пропускание воздуха	ASTM 3427		4,8
Термоокислительная стабильность по методу TOST	ASTM D943 / wet	h	> 1.000
Термоокислительная стабильность по методу TOST	ASTM D943 / dry	h	10.000
Противоизносный тест на коническом роликовом подшипнике (потеря массы в течение 20 часов)	CEC L-45-A-99	%	4,7
Температура вспышки СОС	DIN ISO 2592	°C	240

НАСТОЯЩИЕ ЗНАЧЕНИЯ ТИПИЧНЫ ДЛЯ ТЕКУЩЕГО ПРОИЗВОДСТВА. ДАННЫЕ НЕ СОДЕРЖАТ ГАРАНТИИ СВОЙСТВ ИЛИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ОСОБОГО СЛУЧАЯ ПРИМЕНЕНИЯ. ДЕЙСТВУЮЩИЕ ПРАВОВЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ И ПРЕДПИСАНИЯ, КАСАЮЩИЕСЯ ОБРАЩЕНИЯ С ПРОДУКТОМ И ЕГО ПРИМЕНЕНИЯ, ДОЛЖНЫ СОБЛЮДАТЬСЯ САМИМ ПОЛУЧАТЕЛЕМ НАШИХ ПРОДУКТОВ. ПРОДУКТЫ ROWE БЕСПРЕРЫВНО СОВЕРШЕНСТВУЮТСЯ. ПОЭТОМУ ROWE ОСТАВЛЯЕТ ЗА СОБОЙ ПРАВО, ИЗМЕНЯТЬ ЛЮБЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ В НАСТОЯЩЕЙ ИНФОРМАЦИИ О ПРОДУКТЕ В ЛЮБОЕ ВРЕМЯ И БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО УВЕДОМЛЕНИЯ. ДЛЯ ВСЕХ, БЕЗ ИСКЛЮЧЕНИЯ, ПОСТАВОК ДЕЙСТВУЮТ НАШИ АКТУАЛЬНЫЕ ОБЩИЕ УСЛОВИЯ ПОСТАВОК И ПЛАТЕЖЕЙ (www.rowe-oil.com).

ROWE MINERALÖLWERK GMBH
Langgewann 101, D-67547 Worms

