

HIGHTEC SUNLUB® E 46

Энергетически эффективное высокопроизводительное гидравлическое масло, разработанное для значительного увеличения срока службы масла. High-Tech mit Gutem Gewissen® (Высокие технологии с чистой совестью)

Описание

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

Равноценно по качеству в соответствии с законодательством ЕС

- DIN 51 524-3 - HVLP (TOST wet)
- ISO 15380 - HEPR
- Swedish Standard SS 15 54 34 - Class A

Кроме того рекомендуется к применению, когда соответствует

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

Преимущества

Экономность

- Высокий индекс вязкости и устойчивость к сдвигу
- Значительное увеличение срока службы масла
- Отличные деэмульгирующие свойства
- Не содержит цинк и золу
- Ярко выраженный потенциал экономии энергии

Экологическая безвредность

- Отмечено европейским знаком экологической безопасности
- Соответствует программе USDA BioPreferred
- Соответствует законодательному акту Clean Water Act VGP 2013
- Легкая биологическая разложимость в соответствии с OECD 301B

Указания

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

КАКОЕ МАСЛО ПОДХОДИТ ДЛЯ ВАШЕГО
ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА?
МЫ ПОМОЖЕМ ВАМ ВЫБРАТЬ
ПОДХОДЯЩЕЕ МАСЛО ROWE HIGHTEC.



49366 | 20.07.2017

HIGHTEC SUNLUB® E 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
Коррозионное воздействие на медь	DIN 51 811	Korr.-Grad	1a
Тест на стенде FZG A/8.3/90	DIN 51354/2	SKS	14
Биоразлагаемость	OECD 301 B	%	>60%
Доля возобновляемого сырья		%	>50%
Пропускание воздуха	ASTM 3427		5
Термоокислительная стабильность по методу TOST	ASTM D943 / wet	h	> 1.000
Температура вспышки СОС	DIN ISO 2592	°C	240
Деэмульгирующая способность при 54 °C	DIN ISO 6614	min	20
Пенообразование при 24 °C	ASTM D 892	ml/ml	0/0
Пенообразование при 93,5 °C	ASTM D 892	ml/ml	10/0
Пенообразование при 24 °C (после 93,5 °C)	ASTM D 892	ml/ml	0/0

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.com.de).

КАКОЕ МАСЛО ПОДХОДИТ ДЛЯ ВАШЕГО
ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА?
МЫ ПОМОЖЕМ ВАМ ВЫБРАТЬ
ПОДХОДЯЩЕЕ МАСЛО ROWE HIGHTEC.



49366 | 20.07.2017