

HIGHTEC BIO HLP 46 S

Экологически безвредное, биологически легко разлагающееся гидравлическое масло на основе синтетических эфиров для всех гидравлических установок.

Описание

HIGHTEC BIO HLP 46 S представляет собой более безопасную для окружающей среды альтернативу гидравлическим маслам на основе минерального масла. Согласно MITI продукт является биологически легко разлагаемым. Масло не растворяется в воде и после утечки или потери масла, например в результате разрыва шланга, оно в большинстве своем задерживается в верхних слоях почвы, где подвергается быстрому биологическому разложению.

Равноценно по качеству в соответствии с законодательством ЕС

- ISO 15380

Преимущества

- Высокий индекс вязкости, всесезонный продукт
- Высокая точка воспламенения
- Высокая температура эксплуатации: пиковые температуры до 130 °C
- Способность к легкому биологическому разложению
- Экологически безвредное средство

Рекомендация

Продукт HIGHTEC BIO HLP 46 S рекомендуется использовать везде, где существует риск попадания гидравлической жидкости в грунтовые или сточные воды. Сюда относятся все установки, работающие в районе размещения очистных сооружений и водоохранных зон, а также в местах расположения поверхностных вод, примеры которых приведены ниже.

- Канализационные очистные установки
- Самоходные землечерпалки или дноуглубительные снаряды
- Гидравлические агрегаты в лесу и поле
- Землеройно-транспортные машины в водосборных бассейнах
- Установки задавливания труб или проходки туннелей
- Гидравлические шлюзы и речные плотины HIGHTEC BIO HLP 46 S может использоваться везде, где уже используются масла следующих классов:

HLP 32, HLP 46, HLP 68, HVLP 46, HEES 46.

Указания

HIGHTEC BIO HLP 46 S может смешиваться с минеральными маслами. Храните продукт в сухом месте, не допуская замерзания.

ТИПИЧНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Свойства	Норма	Единица измерения	Значение
Плотность при 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.919
Кинематическая вязкость KV 40	ASTM D-7042	mm ² /s	46
Кинематическая вязкость KV 100	ASTM D-7042	mm ² /s	9,2
Индекс вязкости	ASTM D-7042	-	187
Температура вспышки	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	>300
Температура застывания	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-36
Тест на стенде FZG A/8.3/90	DIN 51351/2	SKS	>12
Доля возобновляемого сырья		%	>70

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



Какое масло подходит для вашего транспортного средства? Мы поможем вам выбрать подходящее масло ROWE HIGHTEC.