

TEBOIL HYDRAULIC OIL 46S

ОПИСАНИЕ

Высококачественное гидравлическое масло, разработанное для применения в мобильной технике и стационарном оборудовании, работающем в условиях высоких нагрузок и широкого интервала температур. Производится на основе базовых масел, полученных с применением синтетических технологий, стойкого к деструкции загустителя и пакета специализированных присадок, обеспечивающих высокий уровень эксплуатационных свойств.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Отличная прокачиваемость в условиях низких температур
- Современные противоизносные присадки способствуют максимальному продлению ресурса работы гидронасосов, клапанов и других элементов гидросистем, работающих в условиях высоких нагрузок
- Высокий индекс вязкости позволяет применять масло в различных климатических условиях
- Отличные антикоррозионные и деэмульгирующие свойства
- Совместимость с материалами уплотнений

СПЕЦИФИКАЦИИ

- Denison HF-0/HF-1/HF-2
- Bosch Rexroth RDE 90235
- ISO 11158 HV
- Fives Cincinnati P-70
- GB 111181 HV
- DIN 51524-3 HVLP
- ASTM D6158 HV
- SS 155434 AAV
- Eaton Vickers E-FDGN-TB002-E

ТИПОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

TEBOIL HYDRAULIC OIL 46S	Значение	Метод испытания
Плотность при 15 °С, кг/м ³	847	ASTM D4052
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с	8,7	ASTM D445
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ² /с	42,6	ASTM D445
Вязкость кинематическая при -10 °С, мм ² /с	686	ASTM D445
Вязкость кинематическая при -15 °С, мм ² /с	1032	ASTM D445
Индекс вязкости	187	ASTM D2270
Температура потери текучести, °С	-50	ASTM D5950 / ASTM D97
Коррозионное воздействие на медь (3 ч, 100°С)	1a	ASTM D130
Температура вспышки в открытом тигле, °С	234	ASTM D92
Деэмульгирующие свойства при 54 °С		ASTM D1401 / ISO 6614
-время расслоения, мин	10	
-объем слоев (масло-вода-эмульсия), мл	40-37-3	
Склонность к пенообразованию / стабильность пены		ASTM D892
-при 24 °С, мл	10/0	
-при 94 °С, мл	10/0	
-при 24 °С после теста при 94 °С, мл	10/0	

Здоровье, Безопасность и Окружающая среда: Продукт не представляет угрозы для здоровья и окружающей среды при надлежащем использовании.

Хранение: Хранить в сухом, прохладном и хорошо вентилируемом месте. Беречь от попадания прямых солнечных лучей. Не сливайте отработанное масло в почву, канализацию или водоёмы.

Типовые показатели продукта не являются спецификацией и могут изменяться в пределах требований нормативной документации производителя.