

TEBOIL HYDRAULIC POLAR 32

ОПИСАНИЕ

Высококачественная всесезонная гидравлическая жидкость, обладающая высокими эксплуатационными характеристиками. Предназначена для применения в гидравлических системах, работающих при экстремально низких температурах в условиях Крайнего Севера. Очень высокий индекс вязкости и стойкость к механическим нагрузкам обеспечивают возможность круглогодичного применения при значительных перепадах температур и тяжелых условиях эксплуатации оборудования.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Позволяет осуществлять безопасный холодный запуск гидросистемы при крайне низких температурах без предварительного подогрева.
- Специализированный пакет присадок обеспечивает высокие антиокислительные, антикоррозионные и противоизносные свойства, что позволяет повысить защиту и эффективность гидросистемы.
- Хорошая стойкость загустителя к деструкции обеспечивает стабильность вязкости в течение длительного срока эксплуатации и позволяет увеличить производительность гидросистемы.
- Разработана для гидравлических систем мобильной и специальной техники, применяемой в горно- и нефтедобывающей промышленности, в строительстве и лесозаготовке, а также в различном промышленном и судовом оборудовании, работающем в арктических условиях.
- Совместима с большинством гидравлических жидкостей на основе I-IV групп базовых масел. Обращаем внимание, что не следует смешивать TEBOIL HYDRAULIC POLAR 32 с жидкостями других типов (например, с биоразлагаемыми и огнестойкими).

СПЕЦИФИКАЦИИ

- DIN 51502 HVLP
- DIN 51524-3 HVLP (кроме температуры вспышки)
- ISO 11158 HV (кроме температуры вспышки)

ТИПОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

TEBOIL HYDRAULIC POLAR 32	Значение	Метод испытания
Плотность при 20 °С, кг/м ³	854	ASTM D4052
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с	10,3	ASTM D445
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ² /с	33,9	ASTM D445
Вязкость кинематическая при -20 °С, мм ² /с	515	ASTM D445
Вязкость кинематическая при -30 °С, мм ² /с	928	ASTM D445
Вязкость кинематическая при -40°С, мм ² /с	2 387	ASTM D445
Индекс вязкости	313	ASTM D2270
Температура вспышки в открытом тигле, °С	108	ASTM D92
Температура застывания, °С	-59	ASTM D97

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.