

## TEBOIL HYDRAULIC HFDU 46

### ОПИСАНИЕ

**TEBOIL HYDRAULIC HFDU 46** – синтетическая трудновоспламеняемая биоразлагаемая гидравлическая жидкость класса HFDU, разработанная на основе сложных эфиров. Обладает низкой токсичностью, может применяться в оборудовании с особыми экологическими требованиями. Обеспечивает надёжную защиту узлов механизмов в течение длительного интервала замены. Огнестойкость сохраняется в течение всего срока службы масла.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Гидравлические системы, подшипники качения и скольжения в оборудовании, применяющемся в горнодобывающей, металлургической, стекольной и других отраслях промышленности с повышенным риском пожароопасности
- Всесезонное применение – высокий индекс вязкости обеспечивает минимальное изменение вязкости гидравлической жидкости от температуры.
- Совместимо с цветными и чёрными металлами, с большинством видов уплотнений и лакокрасочных покрытий.
- Рекомендуемый диапазон рабочих температур от -25 до +140 °C

### СПЕЦИФИКАЦИИ

- DIN 51502 HFDU
- VDMA 24 568 HEES
- ON C2027 HEES
- SMS group SN 180-2
- Danieli 0.000.001

### ТИПОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ТЕBOIL HYDRAULIC HFDU 46	Значение	Единицы измерений	Метод испытаний
Плотность при 20°C	918	кг/м <sup>3</sup>	ASTM D 4052
Кинематическая вязкость при 40 °C	46,7	мм <sup>2</sup> /с	ASTM D 445
Кинематическая вязкость при 100 °C	10,4	мм <sup>2</sup> /с	ASTM D 445
Температура самовоспламенения	410	-	ASTM E 659
Температура вспышки	280	°C	ASTM D 92
Температура застывания	-35	°C	ASTM D 97

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.