



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Eni Arnica S 46 – это высококачественное гидравлическое масло, разработанное специально для гидравлических системподвергающихся опасности возгорания в силу присутствия очень высоких температур, таких как системы, установленные в прокатных станах или при наличии иных источников воспламенения, например, электрическая дуга или сварочные аппараты.

Основой масла являются органические биоразлагаемые эфиры с очень высокими индексом вязкости и температурой вспышки. Оно имеет выдающиеся противоизносные и противокоррозийные свойства.

Благодаря своим биоразлагаемым характеристикам, **Eni Arnica S 46** рекомендуется для гидравлических систем промышленных транспортных средств, работающих в экологически уязвимых зонах.

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- Огнеупорность
- Биоразлагаемость свыше 70% в соответствии с требованием OECD 301B
- Подходит для применения в широком диапазоне температур
- Благодаря превосходной деэмульгирующей способности, повышается эффективность работы системы водоотведения
- Выдающиеся противоизносные свойства обеспечивают защиту компонентов оборудования (FZG-тест на нагрузку:12°)

СПЕЦИФИКАЦИИ И ДОПУСКИ

- ISO 12922 HFDU
- ISO 15380 HEES
- Inline Hydraulik Gmbh
- Rexroth RD 90221-01/03
- Hoerbiger Micro fluid
- VII Report of Luxemburg
- Danieli Standard n. 0.000.001 - Rev.15





ХАРАКТЕРИСТИКИ

Свойства	Метод	Ед. измерения	Обычное значение
Внешний вид	APM 27	-	прозрачный
Плотность при 15°C	ASTM D 4052	кг/м ³	921
Вязкость при 40°C	ASTM D 445	мм ² /с	46.0
Индекс вязкости	ASTM D 2270	-	186
Температура застывания	ASTM D 97	°C	-33
Тест на ржавление (метод В)	ASTM D 665	-	пройден

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Для обеспечения долгого срока службы продукта рекомендуется поддерживать среднюю температуру жидкости в резервуаре ниже 70°C; допустимо кратковременное повышение температуры до 80 °C.

