

TEBOIL NGEО S5 N 40

ОПИСАНИЕ

Премиальное малозольное масло с увеличенным сроком службы для стационарных высокофорсированных четырехтактных газовых двигателей.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Разработано для стационарных газовых двигателей, отвечающих жестким экологическим требованиям, в т.ч. для двигателей, работающих на обедненной смеси.
- Рекомендовано к применению в турбированных и атмосферных газовых двигателях с искровым зажиганием, работающих на природном газе. Может использоваться для двигателей на попутном нефтяном газе, биогазе и свалочном газе.
- Подходит для применения в двигателях, оборудованных каталитической системой нейтрализации отработавших газов.
- Обеспечивает увеличенные интервалы замены за счет высокой стойкости к окислению и нитрации, увеличению вязкости и образованию вредных кислот.
- Обладает улучшенными моюще-диспергирующими свойствами, что обеспечивает контроль за образованием отложений и чистоту поршня.
- Поддерживает чистоту теплообменников, агрегатов наддува и интеркулеров.

СПЕЦИФИКАЦИИ

- Caterpillar: Стационарные газовые двигатели
- Caterpillar Energy Solutions CG132, CG132B, CG170, CG170B, CG260, CG260 (4.5)
- Cummins QSK 60G, QSV 91G/QSV 81G
- INNIO Jenbacher Type 2,3,4 (все версии, в том числе оборудованные Cat; классы топлива А, В и С)
- INNIO Jenbacher Type 6 (версии С&Е, F&J, в том числе оборудованные Cat; классы топлива А, В и С)
- Guascor: FGLD, SFGLD
- MAN D&T: Газовые двигатели с умеренной частотой вращения
- MAN: T&B M 3271-2, M 3271-5
- MTU Серия 4000 L61, L62, L63, L64, L32/L33; Серия 400
- MWM: TCG 2016, TCG 3016, TCG 2020, TCG 3020, TCG 2032, TCG 2032B
- Rolls Royce KG-1, KG-2, KG-3, KG-4, BV-G, CR-G, B35:40
- Perkins Серия 4000
- Wartsila: W 34SG, W 50SG, W 20DF, W 32DF, W 34DF, W 50DF (для двигателей DF только при постоянной работе на природном газе)
- Tedom
- Waukesha

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.

ТИПОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ТЕВОIL N GEO S5 N 40	Значение	Метод испытания
Плотность при 20 °С, кг/м ³	867	ASTM D4052
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ² /с	119	ASTM D445
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с	14,3	ASTM D445
Индекс вязкости	121	ASTM D2270
Температура вспышки в открытом тигле, °С	271	ASTM D92
Температура застывания, °С	-31	ASTM D97
Сульфатная зольность, %	0,53	ASTM D874
Щелочное число, мг КОН на 1 г масла	6,1	ASTM D2896

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.