

LUBRIGARD NGEO PRO LD 9

Моторное масло для газовых двигателей

Описание и назначение

LUBRIGARD NGEО PRO LD 9 — высокоэффективное малозольное моторное масло для высоконагруженных двигателей, работающих на природном газе. Производится на основе высокоочищенного базового масла премиум-класса с добавлением пакета присадок последнего поколения, содержащего беззольные дисперсанты, ингибиторы окисления, детергенты и противоизносные компоненты высокой эффективности.

Благодаря своему составу масло обеспечивает высочайший уровень защиты от коррозии детали двигателя, а также образования на них вредоносных лаков и отложений. LUBRIGARD NGEО PRO LD 9 предотвращает преждевременный износ и образование задиров, что способствует продлению службы двигателя и сокращению расходов на его обслуживание.

LUBRIGARD NGEО PRO LD 9 разработано в соответствии с требованиями совместимости с системами неселективной каталитической нейтрализации выхлопных газов (NSCR) и рекомендовано для двигателей, требующих применения масел с низким содержанием фосфора для предотвращения разрушения каталитического нейтрализатора. Подходит для использования в двигателях, работающих на газе с низким содержанием серы и хлор-фтор-углеродов (CFC).

Преимущества

- + Разработано специально для эффективной работы в высоконагруженных двигателях новейших конструкций, в том числе оснащённых стальными поршнями
- + Высокая устойчивость масла к нитрованию и окислению, а также долговременная устойчивость щелочного числа обеспечивают продлённый интервал замены и низкий расход на угар
- + Выдающаяся окислительная стабильность препятствует загущению масла и снижает вероятность образования отложений в двигателе
- + Препятствует образованию отложений на жаровом поясе и кольцевых канавках поршня, что снижает износ стенки цилиндра и продлевает срок службы двигателя
- + Оптимальный уровень зольности одновременно препятствует рецессии клапанов и возникновению неконтролируемого зажигания или детонации



Моторное масло для газовых двигателей

Соответствие требованиям

SAE-40; GE Jenbacher TA 1000-1109:
Type 2 & 3,
Type 3 (version F),
Type 4 (versions C & E),
Type 6 (versions H & K, F & J, C & E, G);

GE Jenbacher TA 1000-1108: Type 9 (all versions).
MTU: Серии 4000 L32/L33/L61/L62/L63/L64.
MWM (Caterpillar Energy Solutions) газовые двигатели.

Всегда проверяйте согласуется ли выбранный продукт с рекомендациями производителя (ОЕМ).

Типовые физико-химические показатели

Показатели	Метод измерения	LUBRIGARD NGENO PRO LD 9
Вязкость кинематическая при 100 °С,	ASTM D445	13,5
Плотность при 15 °С, г/л	ASTM D4052	0,876
Температура вспышки, °С	ASTM D92	270
Температура застывания, °С	ASTM D97	-33
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D2896	6,2
Зольность сульфатная, %	ASTM D874	0,7

Типовые физико-химические показатели не являются спецификацией и могут изменяться в пределах требований нормативной документации

Валерий Мартынов
Частный консультант по ГПУ и мини-ТЭЦ
Тел.: +7 (903) 747-77-71
E-mail: meteoenergetic@yandex.ru
<https://meteoenergetic.ru>