



Geotex® HD

Высокоэффективное моторное масло
для газовых двигателей

Edited by Foxit PDF Editor
Copyright (c) by Foxit Software Company, 2003 - 2009
For Evaluation Only.

Паспорт

смазочного материала



Описание

Защита высокомоощных двигателей

Geotex HD – это среднезольное минеральное моторное масло со средним общим щелочным числом (ОЩЧ). Оно предназначено для высокомоощных стационарных газовых двигателей как с турбонаддувом, так и без наддува, двухтопливных и с электрозажиганием. Моторное масло Geotex HD обеспечивает полную защиту высокомоощных двигателей, работающих на любом виде газа.

Высокое общее щелочное число

Моторное масло Geotex HD имеет довольно высокий запас щелочности, определяемый общим щелочным числом (ОЩЧ), что даёт возможность нейтрализовать такие кислотные продукты сгорания, как H_2S , хлор и фтор. Инновационный пакет присадок Geotex HD максимально продлевает срок службы этого моторного масла и обеспечивает надёжную защиту от отложений, износа, задира, окисления и нитрации при применении в высокомоощных двигателях при суровых условиях эксплуатации.

Применение и одобрения

- Рекомендовано к применению в стационарных газовых двигателях с турбонаддувом и без наддува, работающих на биогазе или свалочном газе.
- Рекомендовано к применению в двухтопливных двигателях, где применяется система предварительного впрыска, либо в двигателях с электрозажиганием, работающих на природном газе, особенно с пониженным расходом масла.
- Для газовых двигателей с системами каталитической нейтрализации отработавших газов при условии, что применения масла с таким содержанием цинка, фосфора и зольностью соответствует предельным уровням, рекомендуемым производителем таких нейтрализаторов.

Моторное масло Geotex HD соответствует требованиям для получения указанных в таблице ниже одобрений и даже превосходит их:

- API CD CD

Моторное масло Geotex HD также соответствует эксплуатационным требованиям Mirrlees, MAN и Waukesha.

Основные свойства:

Высокостойкое моторное масло Geotex HD обеспечивает максимальную защиту высокомоощных двигателей, работающих на любом типе газа, от износа, задира, окисления и образования углеродистых отложений.



Geotex® HD

Высокоэффективное моторно
для газовых двигателей

Edited by Foxit PDF Editor
Copyright (c) by Foxit Software Company, 2003 - 2009
For Evaluation Only.



Моторное масло Geotex HD получило одобрение и вошло в списки следующих производителей газовых двигателей: Dorman Diesels (природный газ), Fincantieri Diesels, Jenbacher, MWM-Deutz, Perkins Engines, Riston Diesels.

Типовые характеристики

ГЕОТЕХ HD ТИПОВЫЕ ДАННЫЕ ИСПЫТАНИЕ	МЕТОД	РЕЗУЛЬТАТЫ
Класс вязкости		40
Плотность при 15°C, кг/л	ASTM D4052	0,91
Кинематическая вязкость, 40°C, мм ² /с	ISO 3104	136
Кинематическая вязкость, 100°C, мм ² /с	ISO 3104	13,5
Индекс вязкости	ISO 2909	93
Температура застывания, °C	ISO 3016	-20
Температура вспышки, открытый тигель Кливленда, °C	ISO 2592	240
Общее щелочное число, кг КОН/г	ISO 3771	7,0
Сульфатная зольность, % масс.	ASTM D0874	0,75

Типовые данные являются лишь показателями, свойственными для производства таких продуктов в настоящее время, не могут считаться спецификацией смазочного материала и могут изменяться в пределах технологических допусков. Компания оставляет за собой право вносить изменения. Данная редакция заменяет собой все предыдущие редакции документа и информацию, размещенную в них.

Ограничение ответственности: Корпорация "Chevron" снимает с себя всю ответственность за любые убытки или любой ущерб, понесенный в результате использования данного продукта в иных целях, помимо тех, которые намеренно указаны в паспорте смазочного материала.
Техника безопасности, хранение, охрана здоровья и окружающей среды: Согласно имеющейся на текущий момент информации данный продукт не оказывает негативного воздействия на здоровье при условии, что он используется в целях, для которых предназначен, и в соответствии с рекомендациями, указанными в Листке безопасности данного продукта. Вы можете получить Листки безопасности материала в местном офисе продаж либо в сети Интернет. Данный продукт должен применяться исключительно в тех целях, для которых предназначен. Утилизацию данного продукта следует проводить с соблюдением всех мер по охране окружающей среды и в соответствии с местным законодательством.

Более детальная информация размещена на нашем сайте www.chevronlubricants.com.