ENGINE OIL
GAZPROMNEFT

Gazpromneft Diesel Extra 15W-40



Високи неутрализиращи свойства


Висококачествени минерални базови масла


Двигател с турбокомпресор



До Евро-2 включително



Оптимално налягане в смазочната система

Полусинтетичните (Gazpromneft Diesel Extra10W-40) и минералните (Gazpromneft Diesel Extra 15W-40, 20W-50, 40, 50) моторни масла за дизелови двигатели от екологичен клас Евро-2 (или по-ниски) на тежкотоварни съоръжения, при които се изисква ниво на производителност APICF-4. Маслата от серията Gazpromneft Diesel Extra съдържат добре подбрани базови масла и ефективен пакет от добавки за поддържане на работата на двигателя при тежки работни условия.

Предимства

• Отлична неутрализираща способност → запасът на алкалния резерв позволява да се неутрализират киселините, образувани при изгарянето на дизелово гориво със съдържание на сяра до 0,5% → намалявате експлоатационните разходи.
• Високи свойства на почистващи препарати → ефективна борба срещу високотемпературни отлагания при големи натоварвания → поддържане на живота на двигателя.
• Намаляване на отрицателните ефекти на саждите → предотвратяване на сгъстяването на саждите → оптимално налягане в смазочната система.
• Добри вискозитетно-температурни характеристики → поддържане на силен маслен филм в широк температурен диапазон на приложение → ефективна защита срещу износване и максимален експлоатационен живот на частите на двигателя.
• Подобрена стабилност срещу окисляване → поддържане на ефективността на маслото по време на работа → дълъг живот на маслото.

Приложение



• За извъншосейно оборудване (селскостопанско, минно и др.) И някои видове магистрална техника, включително КАМАЗ и МАЗ.
• Проектирано за дизелови двигатели с турбокомпресор (или без) екологичен клас до Euro-2 включително, където се изисква нивото на експлоатационни свойства на APICF-4 или по-ниско.
• При бензинови двигатели, където се изисква ниво на експлоатационни свойства API SG.

Физико-химически характеристики

Показател	Метод	Gazpromneft Diesel Extra 15W-40
Кинематичен вискозитет при 100 °C, мм²/с при 40 °C, мм²/с	 ASTM D 445 ASTM D 445	 14.9 118
Пламна температура в отворен тигел, °C	ASTM D 92	234
Температура на течливост, °C	ГОСТ 20287	- 32
Общо алкално число, мг KOH/г	ГОСТ 11362	11
Сулфатна пепел, %	ASTM D 874	1.5
Плътност при 20 °C, г/см³	 ASTM D 4052	 0.884
Вискозитетен индекс	ASTM D 2270	130

Одобрения
- ААИ ДЗ
- ПАО «КАМАЗ»
- ПАО «Автодизель» (ЯМЗ)
- ПАО «ТМЗ»

Спецификации
- SAE 15W-40
- API SG/CF-4,CF

Системата за мениджмънт на компанията е сертифицирана в съответствие с международните стандарти

ISO 9001 ISO 14001 ISO/TS 16949 OHSAS 18001

ООО „Газпромнефт – смазочни материали”
117218, гр. Москва, ул. Кржижановски, 14/3, Блок А
Тел: +7 (495) 642-99-69
Факс:+7 (495) 921-48-63

Горепредставените данни са типични за произвежданата продукция към настоящия момент. Във връзка с непрекъснати изследвания и разработки информацията, предоставена в документа може да бъде променена.
Информация за безопасното използване на продукта се съдържа в Информационния лист за безопасност. По-подробна информация може да получите от техническите специалисти на компанията.
Имейл: service@maslagaz.com 01/2018