



Gazpromneft Diesel Premium 10W-40



Двигател с турбокомпресор



До Евро-4 включително



Полусинтетично масло



Система за неутрализация на отработените газове



Система за циркулация на отработените газове

Всесезонни универсални полусинтетични (Gazpromneft Diesel Premium 5W-40, 10W-30, 10W-40) и минерални (Gazpromneft Diesel Premium 15W-40) моторни масла за смесен парк. Маслата от серията Gazpromneft Diesel Premium са класифицирани като SHPD (Super High Performance Diesel) масла, предназначени са за модерни мощни и силно ускорени дизелови двигатели с турбокомпресори (и без) на европейски, американски, азиатски производители. Разработени са за двигатели от екологичния стандарт Euro-4, където се изисква ниво на експлоатационни свойства API-4. Заменят маслата от групите API-CH-4, CG-4, CF-4.

Предимства

- Висок запас от неутрализиращи свойства → възможност за увеличаване на интервала на смяна на маслото → намаляване загубите на смазочни материали.
- Подобрена стабилност срещу окисляване → поддържане на ефективността на маслото през целия интервал до подмяна → позволява да се намалят разходите по експлоатация на техниката.
- Отлични вискозитетно-температурни характеристики на маслото → поддържане на силен маслен филм върху частите на двигателя при различни работни температури → поддържане на работата на двигателя.
- Високи миещи свойства → защита срещу появата на бутални пръстени → намалени разходи от престой на оборудването.
- Надеждна защита от износване → ефективно смазване в най-силно натоварените компоненти на двигателя → поддръжка на частите на двигателя.

Приложение



- За магистрална техника (трактори, автобуси и др.) и извъншосейно оборудване (селскостопанско, минно и др.) на европейски, американски, азиатски производители, включително КАМАЗ и МАЗ.
- Проектирано за високоскоростни дизелови двигатели с турбокомпресор от екологичен клас до Euro-4, включително, където се изисква ниво на експлоатационни свойства API CI-4 или по-ниско.
- Съвместимо със системи за понижаване токсичността на отработените газове SCR, EGR (в съответствие с изискванията на AC EAE7).
- При бензинови двигатели, където се изисква ниво на експлоатационни свойства API SL.

Физико-химически характеристики

Показател	Метод	Gazpromneft Diesel Premium 10W-40
Кинематичен вискозитет		

при 100 °С, мм ² /с		14.8
при 40 °С, мм ² /с		100.8
Пламна температура в отворен тигел, °С		230
Температура на течливост, °С		-36
Общо алкално число, мг КОН/г		10.0
Сулфатна пепел, %		1.4
Плътност при 20 °С, г/см ³		0.873
Вискозитетен индекс		153

Одобрения

- API CI-4/SL
- Cummins CES 20078
- Deutz DQC III
- Volvo VDS-3
- Renault Trucks RLD
- Renault Trucks RLD-2
- MAN M 3275-1
- Mack EO-N
- MB 228.3
- ААИ Д5
- ПАО «КАМАЗ»
- ПАО «Автодизель» (ЯМЗ)
- ПАО «ТМЗ»

Спецификации

- MTU Cat. 2
- Caterpillar ECF-1a
- Caterpillar ECF-2
- Global DHD-1

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.
E-mail: service@maslagaz.com 01/2018