ENGINE OIL
GAZPROMNEFT

Gazpromneft Diesel Premium 15W-40


Висококачествени минерални базови масла


Двигател с турбокомпресор



До Евро-4 включително



До Евро-5 включително



Система за неутрализация на отработените газове



Система за рециркулация на отработените газове

Описание

Gazpromneft Diesel Premium 15W-40 е всесезонно универсално полусинтетично моторно масло за смесен автопарк. Маслата от серията Gazpromneft Diesel Premium принадлежат към категорията масла SHPD (Super High Performance Diesel), предназначени за съвременни мощни, високофорсирани дизелови двигатели с турбокомпресор (и без) на европейски, американски и азиатски производители. Проектирани са за двигатели от екологичен клас до Евро-4 и някои двигатели до Евро-5 включително, където се изисква ниво на експлоатационни свойства API CI-4 и ACEA E7. Заменят маслата от групите API CH-4, CG-4 и CF-4.

Предимства

• Висок запас от неутрализиращи свойства - Увеличава интервала за смяна на маслото. Намалява загубите на смазочни материали.
• Подобрена стабилност срещу окисляване - Поддържа ефективността на маслото през целия интервал за смяна. Позволява да се намалят разходите по експлоатация на техниката.
• Отлични вискозитетно-температурни характеристики на маслото - Поддържа устойчив маслен филм върху частите на двигателя при различни работни температури. Удължава срокът за експлоатация на двигателя.
• Високи миещи свойства - Защитава от залепване на буталните сегменти. Намалява разходите заради престой на оборудването.
• Надеждна защита от износване - Ефективно смазва най-силно натоварените компоненти на двигателя. Удължава срокът за експлоатация на частите на двигателя.

Приложение



• За магистрална техника (трактори, автобуси и др.) и извъншосейно оборудване (селскостопанско, минно и др.) на европейски, американски, азиатски производители, в това число КАМАЗ и МАЗ.
• Проектирано за високофорсирани дизелови двигатели с турбокомпресор от екологичен клас Евро-4 и Евро-5 включително, където се изисква ниво на експлоатационни свойства API CI-4 или ACEA E7 (или по-ниско).
• Съвместимо със системи за понижаване токсичността на отработените газове SCR, EGR (в съответствие с изискванията на ACEA E7).
• При бензинови двигатели, където се изисква ниво на експлоатационни свойства API SL.

Физико-химически характеристики

Показател	Метод	Gazpromneft Diesel Premium 15W-40
Кинематичен вискозитет при 100 °C, мм²/с при 40 °C, мм²/с	 ASTM D 445 ASTM D 445	 14.9 111.8
Вискозитетен индекс	ASTM D 2270	138
Пламна температура в отворен тигел, °C	ASTM D 92	234
Температура на течливост, °C	ГОСТ 20287	-35
Общо алкално число, мг KOH/г	ГОСТ 1362	10.0
Сулфатна пепел, %	ASTM D 874	1.4
Плътност при 20 °C, г/см³	 ASTM D 4052	 0.884

Одобрения
• Cummins CES 20078
• Volvo VDS-3
• Renault Trucks RLD-2
• MTU Cat. 2
• Mack EO-N
• MB 228.3
• ПАО «КАМАЗ»
• ПАО «Автодизель» (ЯМЗ)
• ПАО «ТМЗ»

Спецификации
• SAE 15W-40
• API SL/CI-4
• ACEA E7
• Deutz DQC III
• MAN M 3275-1
• Caterpillar ECF-2

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