



## Gazpromneft Diesel Prioritet 20W-50



Висококачествени минерални базови масла



Двигател с турбокомпресор



До Евро-3 включително



Защита срещу износване на цилиндровите втулки



Чистота на двигателя

Всесезонните универсални полусинтетични (Gazpromneft Diesel Prioritet10W-30, 10W-40) и минерални (Gazpromneft Diesel Prioritet15W-40, 20W-50) моторни масла за смесен транспортен парк. Маслата от серията Gazpromneft Diesel Prioritet са предназначени за мощни и силно ускорени дизелови двигатели на европейски и американски производители на техника. Те са предназначени за двигатели в екологичен клас до Евро-3, където се изисква ниво на производителност на API CH-4. Заменят маслата от API CG-4, CF-4.

### Предимства

- Отлични свойства на почистващия препарат → поддържане на чистотата в зоните с висока температура на двигателя → по-ниски експлоатационни разходи.
- Добра защита срещу полиране на цилиндъра → максимален експлоатационен живот на групата цилиндър-бутало → намалени разходи за ремонт на двигателя.
- Отлична способност да издържи на сгъстяването на частиците от сажди → поддържане на оптимално налягане в системата за смазване → стабилна работа на двигателя при различни натоварвания.
- Отлична защита срещу износване → надеждно смазване на триещи се части на двигателя → намалени разходи за ремонт на двигателя.
- Стабилност на маслото срещу стареене и разграждане → поддържане на ефективността на маслото през целия интервал на подмяна → намаляване на случаите на непредвиден ремонт.
- Съвместимост с еластомери → по-дълъг живот на уплътнението → предотвратяване на изтичане на масло.

### Приложение



- За шосейно (трактори, автобуси и др.) и офроуд оборудване (селскостопански, минни и др.) на европейски, американски, азиатски производители, включително КАМАЗ и МАЗ.
- Проектиран за високоскоростни дизелови двигатели с турбокомпресор от екологичен клас до Euro-3 включително, където се изисква ниво на експлоатационни свойства API CH-4 или по-ниско.
- При бензинови двигатели, където се изисква ниво на експлоатационни свойства API SJ.

## Физико-химически характеристики

Показател	Метод	Gazpromneft Diesel Prioritet 20W-50
Кинематичен вискозитет при 100 °С, мм <sup>2</sup> /с при 40 °С, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D 445 ASTM D 445	18.9 170.3
Пламна температура в отворен тигел, °С	ASTM D 92	233
Температура на течливост, °С	ГОСТ 20287	- 27
Общо алкално число, мг КОН/г	ГОСТ 11362	9. 0
Сулфатна пепел, %	ASTM D 874	1.3
Плътност при 20 °С, г/см <sup>3</sup>	ASTM D 4052	0.889
Вискозитетен индекс	ASTM D 2270	125

### Одобрения

- ААИ Д5
- ПАО «КАМАЗ»
- ПАО «Автодизель» (ЯМЗ)
- ПАО «ТМЗ»

### Спецификации

- SAE 20W-50
- API SJ/CH-4
- MAN M 3275-1
- MTU Cat. 2
- Cummins CES 20076

## 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](mailto:service@maslagaz.com) 01/2018