

## Gazpromneft Diesel Prioritet 10W-30, 10W-40, 15W-40, 20W-50



Двигатель с турбонаддувом



До Евро-3 включительно



Чистота двигателя



Защита от полировки гильзы цилиндра



Полусинтетические масла (10W-40, 10W-30)



Минеральные масла (15W-40, 20W-50)

Всесезонные универсальные полусинтетические (Gazpromneft Diesel Prioritet 10W-30, 10W-40) и минеральные (Gazpromneft Diesel Prioritet 15W-40, 20W-50) моторные масла для смешанного транспортного парка.

Масла серии Gazpromneft Diesel Prioritet предназначены для мощных и высокофорсированных дизельных двигателей европейских, американских производителей техники. Разработаны для двигателей экологического класса до Евро-3, где требуется уровень эксплуатационных свойства API CH-4. Заменяют масла групп API CG-4, CF-4.

### Характеристики/Преимущества/Потенциальные выгоды

- Высокие моющие свойства → поддержание чистоты высокотемпературных зон двигателя → снижение затрат на эксплуатацию
- Хорошая защита от полировки цилиндра → максимальный срок службы цилиндро-поршневой группы → сокращение расходов на ремонт двигателя
- Высокая способность противостоять укрупнению сажевых частиц → сохранение оптимального давления в системе смазки → стабильная работа двигателя при разных нагрузках
- Отличная защита от износа → надежная смазка трущихся деталей двигателя → снижение затрат на ремонт двигателя
- Стабильность масла против старения и деградации → сохранение эксплуатационных характеристик масла на всем интервале замены → сокращение внеплановых простоев
- Совместимость с эластомерами → повышение срока службы сальников и уплотнений → предотвращение утечек масла

### Применение



- Для шоссейной (магистральные тягачи, автобусы и т.д.) и внедорожной техники (сельскохозяйственная, горнодобывающая и т.д.) европейских, американских, азиатских производителей, в том числе КАМАЗ и МАЗ.
- Предназначены для высокофорсированных дизельных двигателей с турбонаддувом экологического класса до Евро-3 включительно, где необходим уровень эксплуатационных свойств API CH-4 или ниже.
- В бензиновых двигателях, где необходим уровень эксплуатационных свойств API SJ.

Одобрения/спецификации*	Gazpromneft Diesel Prioritet 10W-30	Gazpromneft Diesel Prioritet 10W-40	Gazpromneft Diesel Prioritet 15W-40	Gazpromneft Diesel Prioritet 20W-50
API CH-4/SJ	✓	✓	✓✓	✓
MAN M 3275-1	✓	✓	✓✓	✓
MTU Cat.2	✓	✓	✓	✓
Cummins CES 20076	✓	✓	✓✓	✓
ПАО «КАМАЗ»	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓
ПАО «Автодизель» (ЯМЗ)	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓
ААИ Д5	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓
ПАО "ТМЗ"	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓

\*✓✓-одобрено

✓-спецификация

### Типичные физико-химические характеристики

Показатели	Метод	Gazpromneft Diesel Prioritet 10W-30	Gazpromneft Diesel Prioritet 10W-40	Gazpromneft Diesel Prioritet 15W-40	Gazpromneft Diesel Prioritet 20W-50
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D 445	76,4	103,9	117,5	170,3
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D 445	11,5	15,0	15,0	18,9
Индекс вязкости	ASTM D 2270	143	151	132	125
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ASTM D 92	224	221	227	233
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	-36	-35	-33	-27
Щелочное число, мг КОН/г	ГОСТ 11362	9,0	9,0	9,0	9,0
Зольность сульфатная, %	ASTM D 874	1,3	1,3	1,3	1,3
Плотность, при 20 °С, г/см <sup>3</sup>	ASTM D 4052	0,877	0,875	0,884	0,889

### Система менеджмента компании сертифицирована в соответствии с международными стандартами

ISO 9001



ISO 14001



ISO/TS 16949



OHSAS 18001

