ENGINE OIL
GAZPROMNEFT

Gazpromneft GL-4 80W-85

 Висококачествени минерални базови масла  Механични трансмисии

 Отлични противозадирни свойства

Описание

Минералното масло Gazpromneft GL-4 80W-85 е разработено за използване в механични скоростни кутии на леки, лекотоварни и товарни автомобили, както и извъншосейна техника. Маслото осигурява висока защита на работните повърхности на предавките и синхронизаторите от механично унищожаване и износване в широк спектър от натоварвания и скорости.

Предимства

• Отлични противизносни свойства – Защитава синхронизаторите и зъбните колела на предавките от износване. Запазва срока на годност на механичната скоростна кутия.
• Вискозитетна стабилност - Поддържа необходимия капацитет на маслото през целия интервал за смяна. Осигурява надеждното смазване и стабилната работа на механичната скоростна кутия.
• Значителна устойчивост срещу окисление – Намалява образуването на отлагания зъбните колела и синхронизаторите и гарантира плавност при превключване между предавките.
• Високи антикорозионни свойства - Предотвратява корозирането на синхронизаторите причинено от киселини. Увеличава периодите между основни ремонти.
• Ниска склонност към образуване на пяна - Осигурява отлично смазване и надеждност на оборудването.

Приложение



• В леки автомобили, шосейна техника (влекачи, автобуси и др.), извъншосейна техника (минна, селскостопанска и т.н.) на европейски, американски, азиатски производители.
• В механични скоростни кутии на автомобили, в това число произведени от ПАО "АВТОВАЗ".
• В механични скоростни кутии и раздатъчни кутии в професионалния транспорт, където се изисква ниво на експлоатационните свойства API GL-4.
• Да не се използва при мостове с хипоидни предавки.

Физико-химически характеристики

Показател	Метод	Gazpromneft GL-4 80W-85
Кинематичен вискозитет при 100 °C, мм²/с	ASTM D 445	12.5
Динамичен вискозитет по Брукфилд мПа*с при -26 °C мПа*с при -40 °C	 ASTM D 2983 ASTM D 2983	 147000 -
Пламна температура в отворен тигел, °C	ASTM D 92	224
Температура на течливост, °C	ГОСТ 20287	-29
Плътност при 20 °C, г/см³	ASTM D 4052	890
Триболични характеристики при 20°C ±5°C на ЧШМ индекс на триене (Из), Н натоварване на спойките (Рс), Н	 ГОСТ 9490 ГОСТ 9490	 560 3479

Одобрения
- ПАО «АВТОВАЗ»

Спецификации
- SAE 80W-85
- API GL-4
- ZF TE-ML 08

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