

# G-PROFI ENGINE OIL

## G-Profi GTS 5W-30



Двигател с турбокомпресор



Енергоспестяващо масло



Синтетично масло



Система за циркулация на отработените газове



До Евро-5 включително



Нискотемпературни свойства



Система за неутрализация на отработените газове



Увеличен срок на годност

G-Profi GTS 5W-30 е всезгодно синтетично енергоспестяващо моторно масло от клас UHPD (UltraHighPerformanceDiesel) с удължен интервал на замяна на базата на синтетични компоненти с добавяне на базови масла от група IV (ПАО). Проектиран е за европейски и други тежкотоварни дизелови двигатели, които отговарят на екологичните изисквания до Евро 5 (включително). Проектирано в съответствие с изискванията на производителите, включително MB, MAN, Volvo, Renault, Scania.

### Приложение



- За магистрални ( трактори, автобуси и др.) И офроуд оборудване (селскостопански, минни и др.) На европейски и други производители.
- Предназначено для высокофорсированных дизельных двигателей с турбонаддувом экологического стандарта до Евро-5включительно, где необходим уровень эксплуатационных свойствACEAE4/E7.
- Проектирано за високоскоростни дизелови двигатели с турбокомпресор с екологичен стандарт до Евро 5 , включително, когато се изисква нивото на експлоатационни свойства ACEAE 4 / E7.
- Предназначено за дизелови двигатели с рецикулация на отработените газове (EGR) и системи за последваща обработка на отработените газове (SCR).

### Физико-химически характеристики

Показател	Метод	G-Profi GTS 5W-30
Кинематичен вискозитет при 100 °C, мм <sup>2</sup> /с при 40 °C, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D 445 ASTM D 445	12.1 72.0
Вискозитетен индекс	ASTM D 2270	166
Динамичен вискозитет (CCS) мПа*с при -25 °C	ASTM D 5293	6500
Пламна температура в отворен тигел, °C	ASTM D 92	231

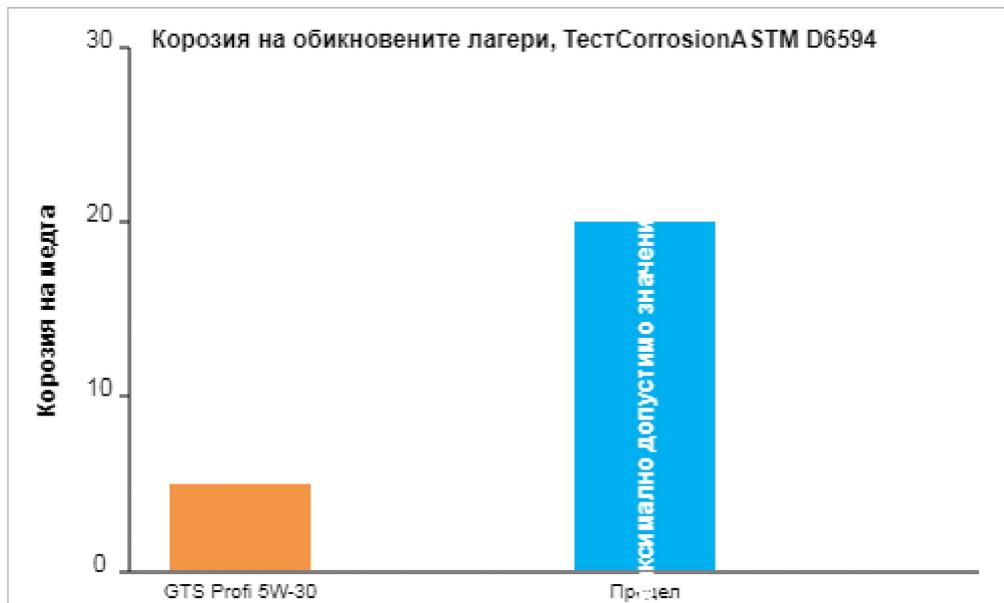
Температура на течливост, °C	ASTM D 97	-42
Плътност при 15 °C, кг/м³	ASTM D 1298	859
Общо алкално число, мг KOH/г	ASTMD2896	15.0

### Одобрения

- MB-Approval 228.5
- MAN M 3277
- Renault Trucks RLD-2
- Volvo VDS-3
- Mack EO-N
- Формулата на продукта потвърдено съответства с изискванията на Scania LDF 3

### Спецификации

- Deutz DQC IV
- Cummins CES 20077
- MTU Cat. 3
- MB 235.28
- Voith Retarder Oil Class B
- Iveco 18-1804 TFE
- DAF Extended Drain
- Ford WSS-M2C212-A1
- Mack EO-M Plus
- Renault Trucks RXD



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