G-Profi GTS 10W-40



Високи неутрализиращи свойства


Двигател с турбокомпресор



До Евро-5 включително


Защита на детайлите от отлагания


Усъвършенствани полимери



Система за неутрализация на отработените газове



Система за рециркулация на отработените газове



Увеличен интервал за смяна

Предимства

• Адаптивната технология G-Profi GTS 10W-40 с използване на синтетична основа позволява ефективна работа на двигателя при различни работни условия:
• Отлични неутрализиращи свойства - възможност за удължаване на интервалите за смяна - намаляване на разходите за смазочни материали.
• Високи миещи свойства – минимизиране на образуването на отлагания върху детайлите на двигателя – понижаване вероятността от извънпланови ремонти.
• Отлична защита от износване – образуване на защитни слоеве върху повърхността на работните детайли – максимален пробег преди ремонт.
• Термоокислителна стабилност – запазване на експлоатационните свойства на маслото при високи температури – максимален интервал на смяна.

Приложение



• За шосейна техника (трактори, автобуси и др.) и офроуд оборудване (селскостопански, лесодобивна и др.) на европейски и други производители.
• Проектирано за високоскоростни дизелови двигатели с турбокомпресор с екологичен стандарт до и включително Euro-5, където се изисква нивото на експлоатационни свойства ACEA E4 / E7.
• Предназначено за дизелови двигатели с рециркулация на отработените газове (EGR) и системи за последващо третиране на отработените газове (SCR).
• Дизелови двигатели Scania (включително Евро 6 без DPF).
• Стабилни вискозитетни характеристики – ефективно смазване в процеса на експлоатация – продължителна безотказна работа на двигателя.

Физико-химически характеристики

Показател	Метод	G-Profi GTS 10W-40
Кинематичен вискозитет при 100 °C, мм²/с при 40 °C, мм²/с	 ASTM D 445 ASTM D 445	 13.7 91.4
Вискозитетен индекс	ASTM D 2270	152
Динамичен вискозитет (CCS) мПа*с при -25 °C	ASTM D 5293	6650
Пламна температура в отворен тигел, °C	ASTM D 92	233
Температура на течливост, °C	ASTM D 97	-37
Плътност при 15 °C, кг/м³	ASTM D 1298	866
Общо алкално число, мг KOH/г	ASTMD2896	16.0

Одобрения
- MB-Approval 228.5
- MAN M 3277
- Volvo VDS-3
- Формулата на продукта съответства на изискванията на Scania LDF 3

Спецификации
- SAE 10W-40
- Deutz DQC III-10
- Cummins CES 20072
- Iveco 18-1804 Classe T3 E4
- DAF Extended Drain
- ZF TE-ML 04C
- Renault Trucks RLD-2
- RXD
- Mack EO-N/EO-M Plus
- MTU Cat. 3

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