

# G-SPECIAL

## G-Special STOU 10W-40



Двигател с турбокомпресор



Отлични фрикционни свойства



Полусинтетично масло



Трансмисия PowerShift



Универсално приложение



Хидравлични системи



Чистота на двигателя

### Описание

G-Special STOU 10W-40 е всезгодно универсално тракторно масло разработено с използването на синтетични компоненти, за извъншосейна, селскостопанска и горска техника.

Предназначено за дизелови двигатели, силови трансмисии, хидравлични системи и "мокри спирачки" (спирачки, потопени в масло). Този продукт Ви позволява да унифицирате гамата от използвани смазочни материали и да намалите вероятността от повреда на оборудването поради грешки при избора на масло.

### Предимства

G-Special STOU 10W-40 е масло използващо синтетични базови компоненти, които осигуряват висока ефективност на работата на двигателя, трансмисиите и хидравличните системи при всякакви условия.

- Универсално приложение - Продуктът може да бъде използван в различни възли и агрегати. Дава се възможност за рационализация на складовите наличности и се избягват грешките идващи от избора на неправилно масло.
- Високи антиокислителни свойства - Намалява образуването на отлагания във възлите и агрегатите. Съхранява ресурса на техниката.
- Защита от износване - Образува защитен слой на повърхността на работните части. Намалява разходите за обслужване.
- Отлични фрикционни свойства - Осигурява оптимална работа на "мокрите спирачки". Намалява нивото на шума и вибрациите при спиране.
- Стабилност към образуване на пяна - Подтиска образуване на пяна. Намалява риска от кавитация на хидравличната помпа.
- Съвместимост с материалите на уплътненията - Маслото не оказва негативно въздействие на материалите на уплътненията. Намалява вероятността от течове.

### Приложение



- В селскостопанската, горската и други техники.
- Прилага се в дизелови двигатели със и без турбокомпресор, където се изисква експлоатационен клас API CG-4, ACEA E3 или по-ниски.
- Прилага се в силови скоростни кутии, хидравлични системи и "мокри спирачки" (спирачки, потопени в масло).
- Възможно е приложение в бордови редуктори и диференциали.
- Не е предназначено за работа във възли, където са необходими масла от клас TO-4.

### Физико-химически характеристики

Показател	Метод	G-Special STOU 10W-40
Кинематичен вискозитет при 100 °C, мм <sup>2</sup> /с при 40 °C, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D445 ASTM D445	14.5 100.5
Пламна температура в отворен тигел, °C	ASTM D 92	228
Температура на течливост, °C	ASTM D 97	-38
Плътност при 15 °C, кг/м <sup>3</sup>	ASTM D 4052	877
Вискозитетен индекс	ASTM D 2270	150

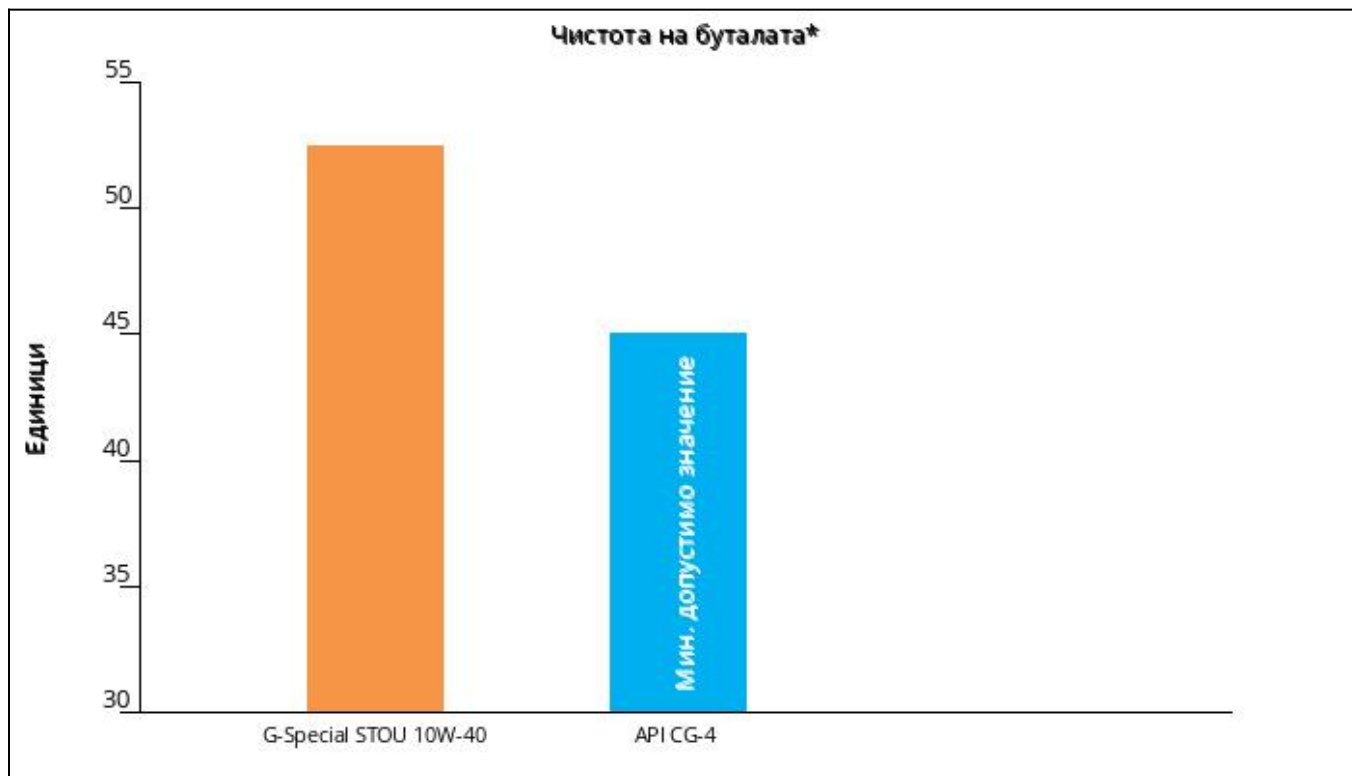
#### Одобрения

- Massey Ferguson CMS M1145
- ZF TE-ML 06B
- ZF TE-ML 07B

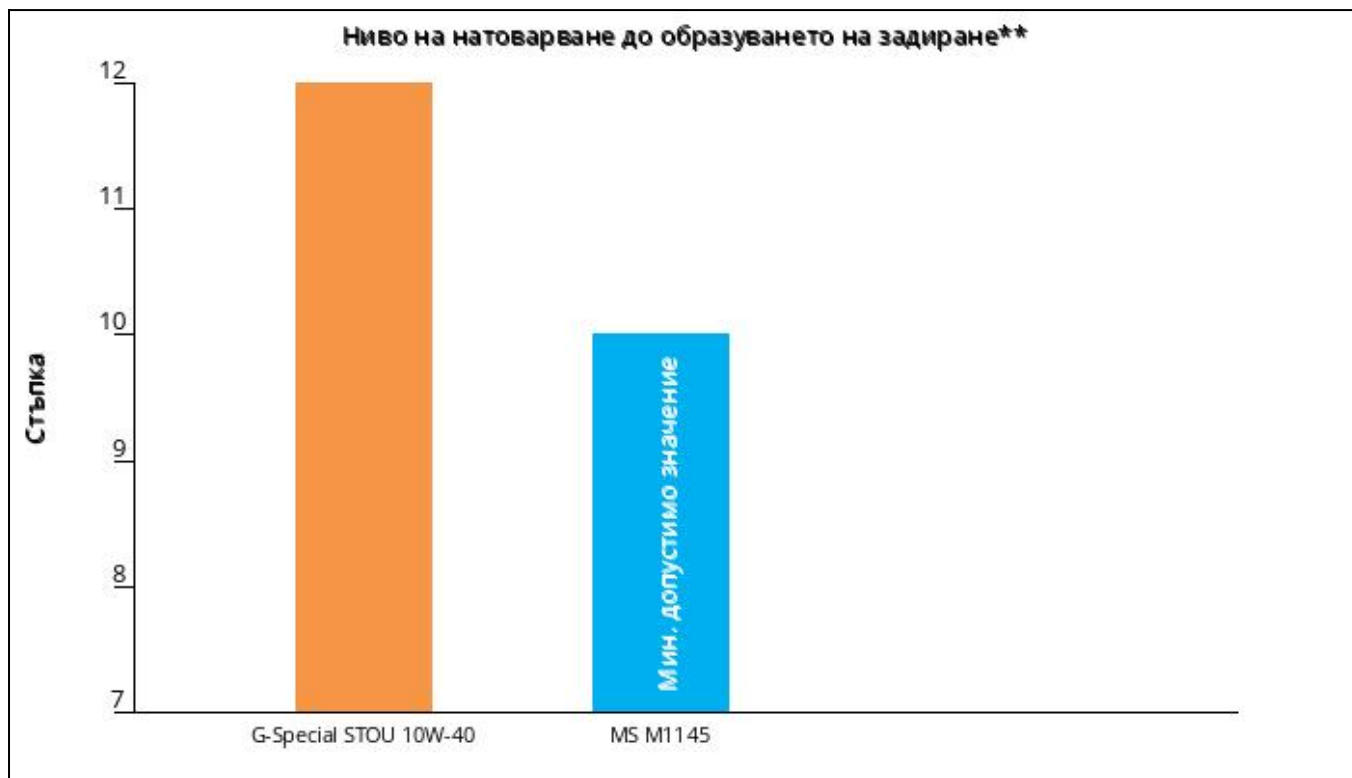
#### Спецификации

- SAE 10W-40
- API SF,SE/CG-4,CF-4,CE,CD,CF/GL-4
- ACEA E3
- Ford WSS-M2C159B/C
- Ford WSS-M2C86B
- John Deere JDM J27
- New Holland NH 024C
- Ford New Holland NH 8209203
- Sperry Vickers/Eaton I-280-S
- Sperry Vickers/Eaton M2950S
- Sauer Sunstrand/Danfoss Hydro Static Trans Fluid
- Fiat AF87
- Massey Ferguson CMS 1144
- ZF TE-ML 05K
- ZF TE-ML 06C
- ZF TE-ML 07D
- MAN 271
- Caterpillar TO-2
- Allison C-4
- CCMC D4
- MB 227.1
- MB 228.1

**Маслото G-Special STOU 10W-40 надхвърля изискванията на основните спецификации съгласно тестовете:**



Високата термоокислителна стабилност на G-Special STOU 10W-40 осигурява поддържането на чистота на частите на двигателя.  
\*Тест OM346LA;



G-Special STOU 10W-40 притежава високи противоизносни свойства и защитава от задиране. Съхранява експлоатационния живот на оборудването.  
\*\*Тест FZG (A/8.3/90);

## 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