



## Gazpromneft Diesel Ultra Plus 10W-40



Високи неутрализиращи свойства



Двигател с турбокомпресор



До Евро-5 включително



Полусинтетично масло



Система за неутрализация на отработените газове



Система за рецикулация на отработените газове

### Описание

Всесезонно моторно масло разработено на базата на синтетични технологии специално за използване в тежкотоварни двигатели на Европейски производители в това число MAN, Mercedes Benz и други. Включването на синтетични базови компоненти в комбинация с подобрени неутрализиращи свойства позволява на маслото да запази своите работни характеристики по-дълго време от маслата в категория ACEA E7. Gazpromneft Diesel Ultra Plus 10W-40 съответства на експлоатационен клас ACEA E4 и може да се използва в Европейска техника от екологичен клас до Евро-5 (включително).

### Предимства

	<p>Висок запас от неутрализиращи свойства - Възможност за по-голям интервал на смяна на маслото в сравнение с масла от експлоатационен клас ACEA E7. Намалява загубите на моторно масло.</p>
	<p>Подобрени миещи свойства - Поддържа частите на двигателя чисти. Висока чистота на двигателя.</p>
	<p>Високи антиокислителни свойства - Използването на синтетични базови масла осигурява ефективна защита от отлагания. Намалени разходи от престой на оборудването</p>
	<p>Отлична защита от износване - Защишава частите на двигателя при различни режими на работа. Намалява разходите за ремонт.</p>
	<p>Защита от корозия - Осигурява защита от корозия на частите от стомана и цветни метали. Намалява разходите за допълнителни резервни части.</p>

### Приложение



- За шосейна (влекачи, автобуси и др.) и извъншосейна техника (селскостопанска, минна и др.) на Европейски и други производители, в това число MAN и Mercedes Benz.
- Предназначено за високофорсирани дизелови двигатели с турбокомпресор от екологичен клас до Евро-5 включително (без DPF филтър за твърди частици), където се изисква експлоатационен клас ACEA E4.
- Прилага се в дизелови двигатели от екологични класове Евро-1, Евро-2, Евро-3, Евро-4.
- Маслото е съвместимо със системи за намаляване на токсичността на изгорелите газове SCR, EGR (в съответствие с изискванията на ACEA E4).

### Физико-химически характеристики

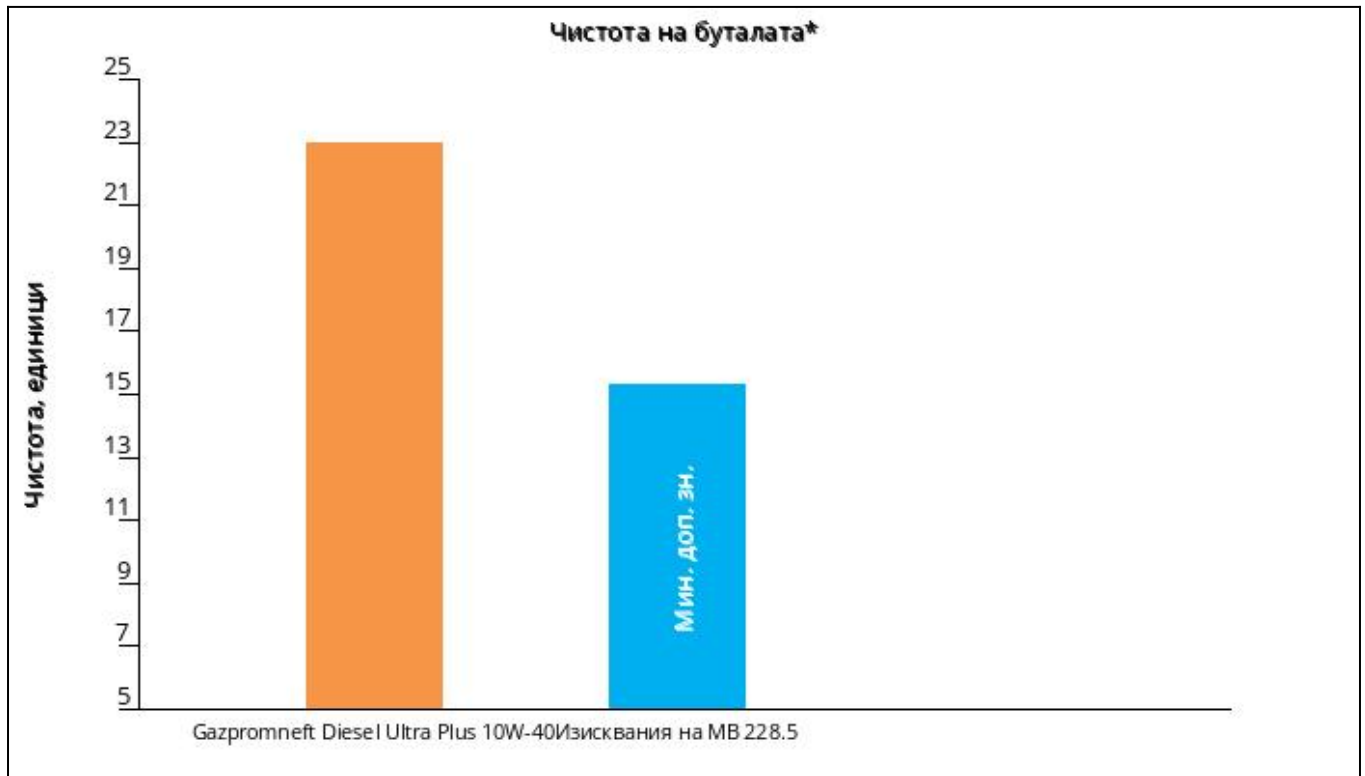
Показател	Метод	Gazpromneft Diesel Ultra Plus 10W-40
Кинематичен вискозитет при 100 °C, мм <sup>2</sup> /с при 40 °C, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D 445 ASTM D 445	15.04 99.5
Вискозитетен индекс	ГОСТ 25371	159
Пламна температура в отворен тигел, °C	ГОСТ 4333	222
Температура на течливост, °C	ГОСТ 20287	-41
Общо алкално число, мг КОН/г	ASTM D 2896	13.8
Сулфатна пепел, %	ГОСТ 12417	1.6
Плътност при 15 °C, кг/м <sup>3</sup>	ASTM D 4052	871.3

#### Одобрения

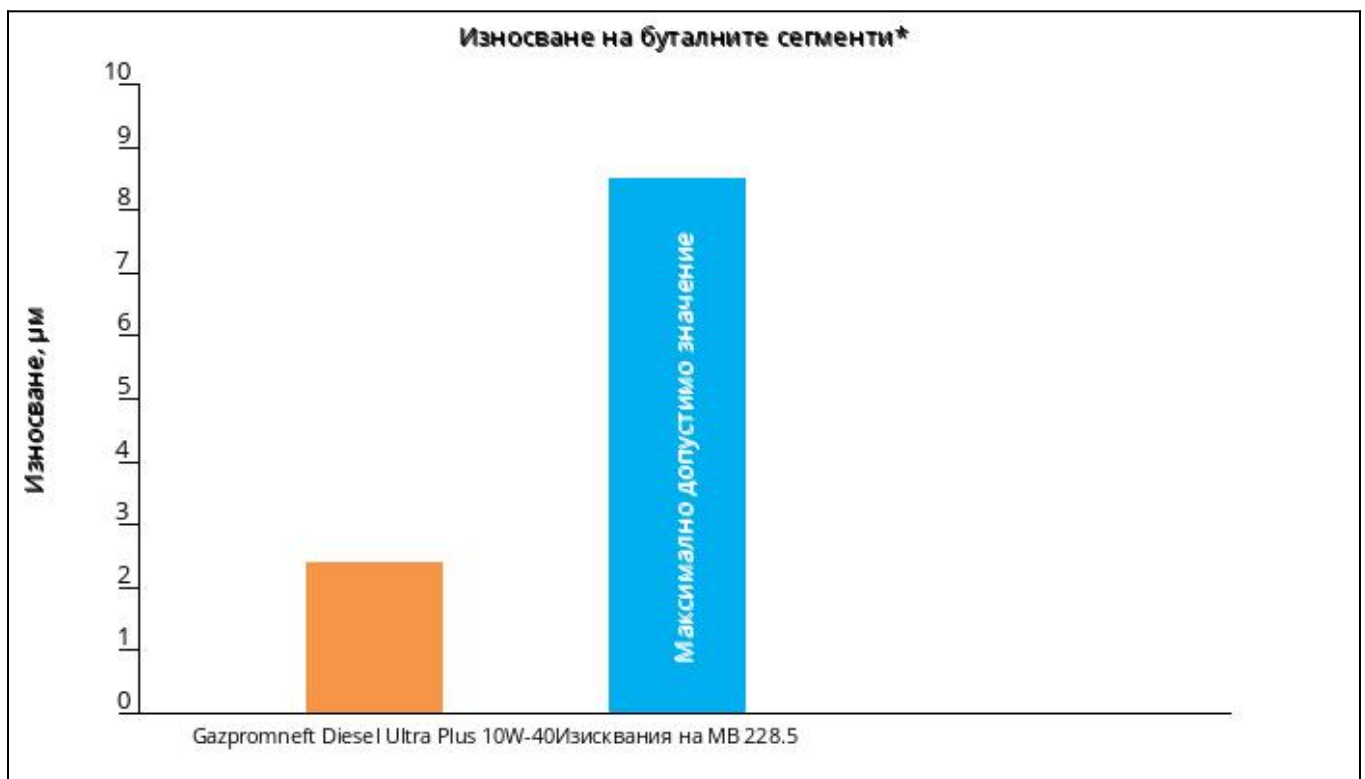
- MB 228.5
- MAN M 3277
- MTU Cat. 3

#### Спецификации

- SAE 10W-40
- API CI-4
- ACEA E4
- Volvo VDS-3
- Renault Trucks RLD-2
- Mack EO-N
- Cummins CES 20078
- Global DHD-1
- JASO DH-1
- DDC 93K215
- ZF TE-ML 03A
- ZF TE-ML 05K
- ZF TE-ML 07D
- ZF TE-ML 21K



Gazpromneft Diesel Ultra Plus 10W-40 притежава значителен запас от неутрализиращи свойства, който осигурява чистотата на двигателя.  
\*Тест OM646LA



Gazpromneft Diesel Ultra Plus 10W-40 защитава от износване частите на двигателя и понижава разходите за обслужването му.  
\*Тест OM646LA

## 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