

Gulf Superfleet Supreme

SAE 15W-40



Високоякісна мінеральна моторна олива для сучасних дизельних і бензинових двигунів комерційного автотранспорту та спецтехніки, в тому числі, оснащених системою рециркуляції вихлопних газів (EGR). Відповідає новітнім вимогам всіх основних Європейських, Американських і Японських автовиробників. Забезпечує відмінний захист і збільшений термін служби двигунів, які працюють на дизельному паливі, як з високим, так і з низьким вмістом сірки.

Особливості і переваги

- Висока термоокислювальна стабільність зменшує утворення шламу і осаду та запобігає загущенню оливи
- Відмінна зсувна стабільність підтримує стабільні в'язкісні і змащувальні характеристики оливи в широкому діапазоні температур, завдяки чому досягається зниження зносу деталей двигуна і подовження строку його служби
- Захист від корозійного зносу допомагає в підтримці надійності двигуна, а висока стабільність лужного числа знижує негативний вплив вихлопних газів і сприяє збільшенню терміну служби оливи

Застосування

- Рекомендована для дизельних двигунів (як з турбонагнітачем, так і без нього) важкої техніки дорожнього застосування, включаючи двигуни, оснащені системою рециркуляції вихлопних газів
- Особливо рекомендована для дизельних двигунів, які відповідають стандартам Euro IV і не потребують застосування оливо з низьким вмістом сульфатної золи, сірки і фосфору, а також, для високонавантажених дизельних двигунів стандарту Euro III і нижче, що використовуються в гірничодобувній, сільськогосподарській і будівельній техніці позашляхового застосування
- Підходить для застосування в бензинових двигунах

Примітка: не підходить для двигунів, які обладнані вихлопною системою з сажовими фільтрами

Типові характеристики

Щільність при 15°C, кг/л (ASTM D1298)	0.89
Кінематична в'язкість при 100°C, мм ² /с (ASTM D445)	14.5
Індекс в'язкості (ASTM D2270)	135
Температура спалаху, °C (ASTM D92)	230
Температура застигання, °C (ASTM D97)	-27
Загальне лужне число, мг KOH/г (ASTM D2896)	11.0
Сульфатна зольність, % ваги (ASTM D874)	1.45

Стандарти та допуски

Відповідає вимогам: API CH-4, CG-4, CF-4; ACEA E7; Global DHD-1; Mack EO-M Plus; Caterpillar ECF-1a;

Офіційно схвалена: API CI-4/SL; Cummins CES 20076, 20077, 20078; MB-Approval 228.3; Volvo VDS-3; Mack EO-N; Renault RLD-2; MAN M 3275; MTU Oil Category 2