

CHAMPION OEM SPECIFIC 0W20 LS-FE

Цю повністю синтетичну моторну оливу спеціально розроблено для відповідності специфікації Opel OV 040 1547 - A20. Ультранизький клас в'язкості цього мастила дозволяє найновішим конструкціям двигунів досягти своїх заздалегідь визначених цільових рівнів економії палива. До того ж, моторна олива утворює потужний шар, який поглинає шкідливі частинки і зберігає двигун чистим та захищеним. Вона підходить для гібридних автомобілів, якщо співпадають вимоги щодо специфікації BOO.

ЗАСТОСУВАННЯ

Ця моторна олива забезпечує повний захист для різноманітних дизельних та бензинових двигунів сучасних пасажирських автомобілів та легких вантажівок, оснащених системою нейтралізації вихлопних газів або без неї. Крім того, її можна використовувати в поєднанні з новітніми типами палива, як-от з біопаливом та паливом на основі етанолу. Специфікація API SN Plus вказує на сумісність мастила з високоекономічними двигунами GDI, у яких ця олива запобігає пошкодженню компонентів двигуна через передчасне запалювання на низьких обертах. Ця моторна олива дозволяє деяким найпередовішим конструкціям двигунів досягати цільових рівнів економії палива, що підтверджується відповідністю специфікаціям MB 229.71 і BMW Longlife-17FE+.

ОСОБЛИВОСТІ

Економія палива: чудова економія палива й менші викиди CO₂

Холодний запуск: виняткова текучість за низької температури

Захист систем нейтралізації вихлопних газів: повний захист пристроїв із нейтралізації вихлопних газів

SPECIFICATION LEVEL

| | | | |
|--------------|-------------------------|-------------------|------------------------|
| ACEA | C5 | FIAT | 9.55535-DM1 |
| ACEA | C6 | FIAT | 9.55535-DSX |
| API | approval SQ/RC | FIAT | 9.55535-GSX |
| API | SN Plus | FORD | WSS-M2C947-A |
| API | SN/RC | FORD | WSS-M2C947-B1 |
| API | SP | FORD | WSS-M2C952-A1 |
| API | SP/RC | FORD | WSS-M2C954-A1 |
| API | SQ | FORD | WSS-M2C962-A1 |
| ILSAC | approval GF-7 A | GM | dexos™1 Gen 3 |
| ILSAC | GF-5 | GM | dexos™D |
| ILSAC | GF-6 A | GMC | SFU |
| ACURA | SFU | HONDA | SFU |
| ASTON MARTIN | SFU | HYUNDAI | SFU |
| BMW | approval LONGLIFE-17FE+ | INFINITI | SFU |
| BMW | LONGLIFE-14FE+ | JAGUAR-LAND ROVER | approval STJLR.03.5006 |
| BUICK | SFU | JAGUAR-LAND ROVER | STJLR.51.5122 |
| CADILLAC | SFU | JEEP | SFU |
| CHEVROLET | SFU | KIA | SFU |
| CHRYSLER | MS 12145 | LEXUS | SFU |
| CHRYSLER | MS 6395 | LINCOLN | SFU |
| DODGE | SFU | MAZDA | SFU |
| FIAT | 9.55535-CR1 | MB | 229.72 |

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com



| | | | |
|------------|----------------------------|---------|-----------------------|
| MB | approval 229.71 | SUBARU | SFU |
| MG | SFU | SUZUKI | SFU |
| MITSUBISHI | SFU | TATA | SFU |
| NISSAN | SFU | TIANJIN | SFU |
| OPEL | approval OV 040 1547 - A20 | TOYOTA | SFU |
| PERODUA | SFU | VOLVO | approval VCC RBS0-2AE |
| ROEWE | SFU | VOLVO | VCC C6SP |
| SCION | SFU | VW | VWC 53057 |

ТИПОВІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Тест | Метод | Міра | Середні показники |
|--|------------|--------------------|-------------------|
| Щільність при 15°C | ASTM D4052 | g/ml | 0.845 |
| Кінематична в'язкість при 40°C | ASTM D445 | mm ² /s | 40.64 |
| Кінематична в'язкість при 100°C | ASTM D445 | mm ² /s | 8.06 |
| Індекс в'язкості | ASTM D2270 | | 176 |
| V.N. (методика з використанням HClO ₄) | ASTM D2896 | mg KOH/g | 7.7 |
| Температура застигання | ASTM D6892 | °C | -57 |
| Сульфатна зола | ASTM D874 | Mass % | 0.7 |
| Температура займання COC | ASTM D92 | °C | 210 |

Ми залишаємо за собою право змінювати загальні характеристики наших продуктів, щоб дозволити нашим клієнтам скористатися останніми технічними розробками

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

