

CHAMPION OEM SPECIFIC 0W20 LS-FE

Ten w pełni syntetyczny olej silnikowy został opracowany pod kątem wymagań specyfikacji Opel OV0401547. Bardzo niski poziom lepkości tego środka smarnego umożliwia osiągnięcie przez najnowsze konstrukcje silnikowe założonych celów z zakresu oszczędności paliwa. Ponadto olej tworzy solidną warstwę, która pochłania szkodliwe cząstki stałe, utrzymuje silnik w czystości i zapewnia jego ochronę. Odpowiedni do stosowania w samochodach hybrydowych pod warunkiem zgodności ze specyfikacjami OEM.

ZASTOSOWANIA

Ten olej silnikowy zapewnia pełną ochronę silników wysokoprężnych i benzynowych wielu nowoczesnych samochodów osobowych i lekkich pojazdów użytkowych, również tych wyposażonych w układ oczyszczania spalin. Ponadto może być używany w połączeniu z najnowszymi typami paliw, takimi jak biopaliwa i paliwa na bazie etanolu. Specyfikacja API SN Plus informuje o zgodności środka smarnego z paliwooszczędnymi silnikami GDI, w których zapobiega on uszkodzeniu elementów silnika przez LSPI. Olej ten umożliwia osiągnięcie przez najbardziej zaawansowane konstrukcje silnikowe docelowego ograniczenia spalania, co potwierdza spełnienie wymagań specyfikacji MB 229.71 i BMW Longlife-17FE+.

CECHY

Oszczędność paliwa: niższe zużycie paliwa i mniejsza emisja CO₂

Zimny rozruch: doskonała płynność w niskiej temperaturze

Ochrona układu oczyszczania spalin: pełne zabezpieczenie

SPECYFIKACJA

ACEA	C5	FIAT	9.55535-DSX
ACEA	C6	FIAT	9.55535-GSX
API	approval SQ/RC	FORD	WSS-M2C947-A
API	SN Plus	FORD	WSS-M2C947-B1
API	SN/RC	FORD	WSS-M2C952-A1
API	SP	FORD	WSS-M2C954-A1
API	SP/RC	FORD	WSS-M2C962-A1
API	SQ	GMC	SFU
ILSAC	approval GF-7 A	HONDA	SFU
ILSAC	GF-5	HYUNDAI	SFU
ILSAC	GF-6 A	INFINITI	SFU
ACURA	SFU	JAGUAR-LAND ROVER	approval STJLR.03.5006
ASTON MARTIN	SFU	JAGUAR-LAND ROVER	STJLR.51.5122
BMW	approval LONGLIFE-17FE+	JEEP	SFU
BMW	LONGLIFE-14FE+	KIA	SFU
BUICK	SFU	LEXUS	SFU
CADILLAC	SFU	LINCOLN	SFU
CHEVROLET	SFU	MAZDA	SFU
CHRYSLER	MS 12145	MB	229.72
CHRYSLER	MS 6395	MB	approval 229.71
DODGE	SFU	MG	SFU
FIAT	9.55535-CR1	MITSUBISHI	SFU
FIAT	9.55535-DM1	NISSAN	SFU

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

CHAMPION
LUBRICANTS

OPEL	approval OV 040 1547 - A20	SUZUKI	SFU
PERODUA	SFU	TATA	SFU
ROEWE	SFU	TIANJIN	SFU
SCION	SFU	TOYOTA	SFU
SUBARU	SFU	VOLVO	approval VCC RBS0-2AE

TYPOWE CECHY

Test	Metoda	Jednostka	Średni wynik
Gęstość w temp. 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.845
Lepkość kinematyczna przy temp. 40°C	ASTM D445	mm²/s	40.64
Lepkość kinematyczna w temp. 100°C	ASTM D445	mm²/s	8.06
Indeks lepkości	ASTM D2270		176
B.N. [metoda HCL04]	ASTM D2896	mg KOH/g	7.7
Temperatura krzepnięcia	ASTM D6892	°C	-57
Dodatki siarczianów w popiele	ASTM D874	Mass %	0.7
Tempera zapłonu metodą Clevelanda	ASTM D92	°C	210

Zastrzegamy sobie prawo do modyfikowania ogólnych charakterystyk naszych produktów, aby umożliwić naszym klientom czerpanie maksymalnych korzyści z najnowszych odkryć techniki.

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

