

CHAMPION OEM SPECIFIC 5W30 UHPD FE+

Ten w pełni syntetyczny olej silnikowy to najlepszy wybór w przypadku obsługi technicznej większości ekonomicznych silników; zapewnia on nawet 2,2-procentową oszczędność paliwa w porównaniu z olejem 15W40. Oferuje również pełną ochronę silnika dzięki dodatkom ograniczającym jego zużycie, co pozwala na zachowanie równowagi pomiędzy ochroną silnika a oszczędnością paliwa. Ponadto ulepszona kontrola utleniania oraz większa odporność na ścinanie gwarantują optymalne zużycie paliwa w trakcie całego okresu między wymianami oleju.

ZASTOSOWANIA

Formuła tego oleju przeznaczonego do smarowania silników pojazdów ciężkich zapewnia pełną kompatybilność z turbosprężarkami, sprężarkami doładowującymi i układami oczyszczania spalin. Olej jest w pełni przystosowany do najnowocześniejszych i najbardziej paliwooszczędnych silników wymagających zaawansowanego oleju silnikowego FA-4.

Posiada oficjalną aprobatę Volvo VDS-5 i spełnia wymogi specyfikacji DTFR 15C130 [wcześniej MB 228.61].

CECHY

Oszczędność paliwa: bardzo niskie zużycie paliwa i mniejsza emisja CO₂.

Całkowita ochrona silnika: wyjątkowa czystość i wytrzymałość silnika.

: Ochrona układu oczyszczania spalin

SPECYFIKACJA

ACEA	F01
API	approval FA-4/SN
API	SN Plus
JASO	DH-1-17
JASO	DH-2
JASO	DH-2-17
JASO	DL-0-17
CUMMINS	CES 20087
DETROIT DIESEL	DFS 93K223
DTFR	approval 15C130
JASO	DH-2F
MACK	approval EOS-5
RENAULT	approval RLD-5
VOLVO	approval VDS-5

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com



TYPOWE CECHY

Test	Metoda	Jednostka	Średni wynik
Gęstość w temp. 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.856
Lepkość kinematyczna przy temp. 40°C	ASTM D445	mm²/s	58.5
Lepkość kinematyczna w temp. 100°C	ASTM D445	mm²/s	9.9
Indeks lepkości	ASTM D2270		156
B.N. [metoda HCL04]	ASTM D2896	mg KOH/g	9.8
Temperatura krzepnięcia	ASTM D6892	°C	-33
Dodatki siarczanów w popiele	ASTM D874	Mass %	0.98
Tempera zapłonu metodą Clevelanda	ASTM D92	°C	220
Barwa	VISUAL		DARK BROWN

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

