

CHAMPION OEM SPECIFIC 5W30 UHPD EXTRA S

Syntetyczny olej silnikowy zawiera najnowocześniejsze składniki zmniejszające zużycie, które zostały opracowane tak, aby łączyć stabilną wydajność oleju z wyjątkową ochroną silnika. Pozwala to wydłużyć okresy między wymianami oleju przy zachowaniu ciągłej ochrony silnika. Niezwykle cienki ochronny film olejowy zachowuje swoje doskonałe właściwości w szerokim zakresie temperatur. Co więcej, olej silnikowy charakteryzuje się wysoką odpornością na ścinanie, co obniża koszty konserwacji poprzez dalsze wydłużanie okresów między wymianami oleju.

ZASTOSOWANIA

Ten olej silnikowy nadaje się do wszelkiego rodzaju wymagających zastosowań w pojazdach drogowych i terenowych z turbosprężarkami i sprężarkami doładowującymi oraz układami oczyszczania spalin lub bez nich. Spełnia on wymagania wielu niezwykle rygorystycznych specyfikacji, takich jak MB 228.51 czy Volvo VDS 4.5. Dzięki kompatybilności wstecznej ten wszechstronny olej silnikowy może być stosowany w szerokiej gamie silników. Jest zgodny z technologią kontroli emisji EURO VI dla samochodów ciężarowych, jak również ze Stage IIIB, IV, V oraz Tier 4 i 5 dla ciężkich pojazdów terenowych.

CECHY

Wysoka wytrzymałość na ścinanie: wydłużone przerwy między wymianami oleju

Lepsza odporność na zużycie: wydłużona żywotność silnika

Zwiększona czystość silnika: wydłużona eksploatacja pojazdu

SPECYFIKACJA

ACEA	E6	VOLVO	VDS-4
ACEA	E7	VOLVO	VDS-4.5
ACEA	E9		
API	CJ-4		
API	CK-4		
API	SN Plus		
CATERPILLAR	ECF-3		
CUMMINS	CES 20081		
CUMMINS	CES 20086		
DETROIT DIESEL	DFS 93K222		
DEUTZ	DQC IV-10 LA		
DEUTZ	DQC-IV-18 LA		
MACK	EO-O Premium Plus		
MACK	EO-S 4.5		
MAN	M3477		
MAN	M3677 In Process		
MAN	M3775		
MB	235.28		
MTU	Oil Category 3.1		
RENAULT	RLD-3		
RENAULT	RLD-4		
SCANIA	LDF-4		
VOITH	Retarder Oil Class B		

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	0.852
Lepkość kinematyczna przy temp. 40°C	ASTM D445	mm ² /s	69.8
Lepkość kinematyczna w temp. 100°C	ASTM D445	mm ² /s	11.0
Indeks lepkości	ASTM D2270		168
B.N. [metoda HCL04]	ASTM D2896	mg KOH/g	10.4
Temperatura krzepnięcia	ASTM D6892	°C	-48
Dodatki siarczanów w popiele	ASTM D874	Mass %	0.880
Tempera zapłonu metodą Clevelanda	ASTM D92	°C	230

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

