

CHAMPION OEM SPECIFIC 10W40 UHPD EXTRA

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. 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 wymagających specyfikacji, takich jak Volvo VDS-4.5. Dzięki kompatybilności wstecznej ten wszechstronny olej może być stosowany zarówno w nowoczesnych, jak i w starszych silnikach. Jest zgodny z technologią kontroli emisji EURO IV, V i VI.

CECHY

Ochrona układu oczyszczania spalin: pełna ochrona systemów oczyszczania spalin.

Całkowita ochrona silnika: wyjątkowa czystość i wytrzymałość silnika.

Oszczędność paliwa: niższe zużycie paliwa i emisja CO₂.

SPECYFIKACJA

ACEA	E11	DAF	EXTENDED DRAIN
ACEA	E4	DETROIT DIESEL	DFS 93K215
ACEA	E6-16	DETROIT DIESEL	DFS 93K218
ACEA	E7	DETROIT DIESEL	DFS 93K222
ACEA	E8	DEUTZ	approval DQC-IV-18 LA
ACEA	E9-16	DEUTZ	DQC IV-10 LA
API	CI-4	DEUTZ	TTCD
API	CI-4 Plus	DTFR	13D110
API	CJ-4	DTFR	15C100
API	CK-4	DTFR	approval 15C110
API	SN	DTFR	approval 15C120
JASO	DH-1	FORD	WSS-M2C171-F1
JASO	DH-2-17	IVECO	18-1804 Classe T2 E7
ALLISON	C4	IVECO	18-1804 Classe TLS E6
CASE	MAT 3571	IVECO	18-1804 Classe TLS E9
CASE	MAT 3572	JD	JDQ-78X
CATERPILLAR	ECF-1a	LIEBHERR	LH-00-ENG5C LA
CATERPILLAR	ECF-2	MACK	approval EO-S 4.5
CATERPILLAR	ECF-3	MACK	EO-M PLUS
CATERPILLAR	TO-2	MACK	EO-N
CUMMINS	CES 20076	MACK	EO-N Premium Plus
CUMMINS	CES 20077	MACK	EO-O Premium Plus
CUMMINS	CES 20078	MAN	M3271-1
CUMMINS	CES 20081	MAN	M3477
CUMMINS	CES 20086	MAN	M3575

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

CHAMPION
LUBRICANTS

MAN	M3775	RENAULT	RLD-4
MB	235.28	RENAULT	RXD
MTU	approval Oil Category 3.1	SCANIA	LA
MTU	Oil Category 2.1	VOITH	Retarder Oil Class B
RENAULT	approval RLD-3	VOLVO	approval VDS-4.5
RENAULT	RGD	VOLVO	VDS-3
RENAULT	RLD	VOLVO	VDS-4
RENAULT	RLD-2		

TYPOWE CECHY

Test	Metoda	Jednostka	Średni wynik
Gęstość w temp. 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.859
Lepkość kinematyczna przy temp. 40°C	ASTM D445	mm²/s	86.0
Lepkość kinematyczna w temp. 100°C	ASTM D445	mm²/s	13.3
Indeks lepkości	ASTM D2270		156
B.N. [metoda HCL04]	ASTM D2896	mg KOH/g	13.4
Temperatura krzepnięcia	ASTM D6892	°C	-36
Tempera zapłonu metodą Clevelanda	ASTM D92	°C	220

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

