

WOLF OFFICIALTECH 15W40 MS EXTRA

02/03/2026
15757

Głównym zadaniem tego oleju klasy Low SAPS jest zapewnienie optymalnych warunków pracy silnika, co przekłada się na wydłużony okres eksploatacji pojazdu. Jest to możliwe dzięki wysokiej odporności na zużycie i zachowaniu całkowitej czystości silnika, co sprawia, że eksploatacja pojazdu jest dłuższa w porównaniu z poprzednimi formułami oleju silnikowego. Wysoka klasa lepkości oleju pozwala mu zachować wyjątkowe właściwości ochronne nawet w gorącym klimacie i trudnych warunkach.

ZASTOSOWANIA

Ten uniwersalny produkt spełnia wymagania nawet najbardziej wymagających specyfikacji, takich jak Mack EO-S 4.5, Renault RLD-4 czy Volvo VDS-4.5. Jest również kompatybilny wstecznie z poprzednimi kategoriami olejów takimi jak CJ-4, dzięki czemu odpowiada potrzebom zarówno najnowszych, jak i starszych silników. Jest zgodny z technologią kontroli emisji spalin EURO IV, V i VI dla samochodów ciężarowych, jak również z normami Stage IIIB, IV oraz Tier 4i i 4f dla ciężkich pojazdów terenowych.

CECHY

Zwiększona czystość silnika: wydłużone godziny pracy

Wysoka odporność na zużycie: wydłużona żywotność silnika

Większa stabilność utleniania: optymalna wydajność oleju przez dłuższy czas

SPECYFIKACJA

ACEA	E11	CUMMINS	CES 20100
ACEA	E7	DETROIT DIESEL	DFS 93K222
ACEA	E9-16	DEUTZ	approval DQC-III-18 LA
API	CI-4	DEUTZ	DQC-III-10 LA
API	CI-4 Plus	DTR	approval 15C100
API	CJ-4	FORD	WSS-M2C171-F1
API	CK-4/SP	JD	JDQ-78X
API	SN Plus	MACK	approval EO-S 4.5
CHINESE STANDARD	D1	MACK	EO-M PLUS
JASO	DH-2	MACK	EO-N
AGCO/ALLIS	POWER LOCC-G1	MACK	EO-N Premium Plus
ALLISON	C4	MACK	EO-O Premium Plus
ALLISON	TES 439	MAN	approval M3775
CASE	MAT 3571	MAN	M3575
CASE	MAT 3572	MTU	approval Oil Category 2.1
CATERPILLAR	ECF-1a	RENAULT	approval RLD-3
CATERPILLAR	ECF-2	RENAULT	RGD
CATERPILLAR	ECF-3	RENAULT	RLD
CATERPILLAR	TO-2	RENAULT	RLD-2
CUMMINS	CES 20076	RENAULT	RLD-4
CUMMINS	CES 20077	RENAULT	RXD
CUMMINS	CES 20078	VALTRA	S-Series
CUMMINS	CES 20081	VOLVO	approval VDS-4.5
CUMMINS	CES 20086	VOLVO	VDS-3

WOLF OIL CORPORATION NV

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium
Tel. +32 (0)3 870 00 00

www.wolf lubes.com



TYPOWE CECHY

Test	Metoda	Jednostka	Średni wynik
Gęstość w temp. 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.860
Lepkość kinematyczna przy temp. 40°C	ASTM D445	mm ² /s	92.5
Lepkość kinematyczna w temp. 100°C	ASTM D445	mm ² /s	13.7
Indeks lepkości	ASTM D2270		150
B.N. (metoda HClO ₄)	ASTM D2896	mg KOH/g	9.5
Temperatura krzepnięcia	ASTM D6892	°C	-36
Dodatki siarczanów w popiele	ASTM D874	Mass %	1.0
Tempera zapłonu metodą Clevelanda	ASTM D92	°C	226

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