

WOLF OFFICIALTECH 10W-30 UHPD MF

29/05/2025
15765

Ten olej do silników zasilanych gazem do pracy w ciężkich warunkach zapewnia wyjątkową odporność na zużycie. Zachowuje swój oryginalny skład dzięki kontroli napowietrzenia oraz wyjątkowej odporności na utlenianie i ścinanie. Umożliwia to wydłużenie okresów pomiędzy wymianami oleju w porównaniu z wcześniejszymi formułami.

ZASTOSOWANIA

Ten olej silnikowy do pracy w ciężkich warunkach przeznaczony do silników zasilanych gazem większości producentów zapewnia korzyści zarówno w przypadku nowoczesnych, jak i starszych silników, co czyni go doskonałym wyborem dla wielu typów silników. Zapewnia optymalną ochronę gamie silników takich marek jak Caterpillar, Mack, Renault, Volvo oraz innych z układem oczyszczania spalin, turbosprężarką lub sprężarką doładowującą. Spełnia wymogi technologii kontroli emisji spalin EURO IV, V oraz VI dla samochodów ciężarowych, jak również norm Stage IIIB, IV oraz Tier 4i i 4f dotyczących sprzętu ciężkiego do pracy w terenie.

CECHY

Zwiększona czystość silnika: dłuższy okres eksploatacji
Większa ochrona przed zużyciem: zwiększona żywotność silnika
Zwiększona stabilność oksydacyjna: zwiększona wydajność oleju

SPECYFIKACJA

ACEA	E11	CUMMINS	CES 20092
ACEA	E6-16	CUMMINS	CES 20100
ACEA	E7	DAF	EXTENDED DRAIN
ACEA	E8	DAF	PSQL 2.1 E
ACEA	E9-16	DAF	PSQL 2.1 E LD
API	approval CI-4 Plus	DAF	PSQL 2.4
API	approval CK-4	DAF	PSQL 2.4 LD
API	CI-4	DETROIT DIESEL	DFS 93K215
API	CJ-4	DETROIT DIESEL	DFS 93K218
API	SN	DETROIT DIESEL	DFS 93K222
JASO	DH-1	DEUTZ	DQC IV-10 LA
JASO	DH-2	DEUTZ	DQC-III-10 LA
ALLISON	C4	DEUTZ	DQC-III-18 LA
CATERPILLAR	ECF-1a	DEUTZ	DQC-IV-18 LA
CATERPILLAR	ECF-2	DTFR	13D110
CATERPILLAR	ECF-3	DTFR	15B110
CATERPILLAR	TO-2	DTFR	15C100
CUMMINS	CES 20076	DTFR	15C110
CUMMINS	CES 20077	DTFR	approval 15C120
CUMMINS	CES 20078	FORD	WSS-M2C171-F1
CUMMINS	CES 20081	IVECO	18-1804 Classe T2 E7
CUMMINS	CES 20085	IVECO	18-1804 Classe TLS E9
CUMMINS	CES 20086	JD	JDQ-78X

WOLF OIL CORPORATION NV

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

www.wolf lubes.com



LIEBHERR	LH-00-ENG5C LA	MTU	Oil Category 3.1
MACK	approval EO-S 4.5	RENAULT	approval RLD-3
MACK	EO-M PLUS	RENAULT	RGD
MACK	EO-N	RENAULT	RLD
MACK	EO-N Premium Plus	RENAULT	RLD-2
MACK	EO-O Premium Plus	RENAULT	RLD-4
MAN	M3271-1	RENAULT	RXD
MAN	M3477	SCANIA	LA
MAN	M3575	VOITH	Retarder Oil Class B
MAN	M3775	VOLVO	approval VDS-4.5
MB	235.28	VOLVO	VDS-3
MTU	Oil Category 2.1	VOLVO	VDS-4

TYPOWE CECHY

Test	Metoda	Jednostka	Średni wynik
Gęstość w temp. 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.862
Lepkość kinematyczna przy temp. 40°C	ASTM D445	mm²/s	76.5
Lepkość kinematyczna w temp. 100°C	ASTM D445	mm²/s	12.0
Indeks lepkości	ASTM D2270		153
B.N. (metoda HClO4)	ASTM D2896	mg KOH/g	10.2
Temperatura krzepnięcia	ASTM D6892	°C	-42
Tempera zapłonu metodą Clevelanda	ASTM D92	°C	222

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

WOLF OIL CORPORATION NV

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

www.wolf lubes.com

