

WOLF OFFICIALTECH 5W30 UHPD EXTRA

29/05/2025
65622

Tämän synteettisen moottoriöljyn sisältämät, kulutusta vähentävät huipputason lisäaineet on suunniteltu varmistamaan öljyn tasainen suorituskky ja erinomainen moottorin suoja. Niiden ansiosta öljynvaihtovälejä voidaan pidentää moottorin suojauksesta tinkimättä. Huippuohut suojakalvo säilyttää erinomaiset suojausominaisuutensa laajalla lämpötila-alueella. Lisäksi moottoriöljyssä on korkea leikkauskestävyys, joka vähentää huoltokustannuksia mahdollistamalla pidemmät öljynvaihtovälit.

KÄYTTÖKOhteet

Tätä moottoriöljyä voidaan käyttää katu- ja maastoajoon tarkoitetuissa raskaan käytön ajoneuvoissa – jälkikäsittelyjärjestelmällä, turboahtimella ja ahtimella tai ilman. Se täyttää useiden vaativien HD-luokitusten vaatimukset, mukaan lukien Scania LDF-4. Koska se on taaksepäin yhteensopiva edeltävien mallien kanssa, sitä voidaan käyttää sekä nykyaikaisissa että vanhemmissa moottoreissa. Se soveltuu kuorma-autojen EURO IV-, V- ja VI -päästörajoitustekniikalle sekä käytettäväksi myös IIIB-, IV- ja Tier 4i-/4f -vaiheiden mukaisissa raskaissa työkoneissa.

OMINAISUUDET

Jälkikäsittelysuoja: täydellinen jälkikäsittelyjärjestelmien suoja

Polttoainetaloudellisuus: erinomainen polttoainetaloudellisuus ja entistä pienemmät hiilidioksidipäästöt

Täydellinen moottorin suoja: erinomainen moottorin puhtaus ja luotettavuus

LUOKITUKSET

ACEA	E11	DETROIT DIESEL	DFS 93K218
ACEA	E4	DETROIT DIESEL	DFS 93K222
ACEA	E6-16	DEUTZ	approval DQC-IV-18 LA
ACEA	E7	DEUTZ	DQC IV-10 LA
ACEA	E8	DEUTZ	DQC-IV-10
ACEA	E9-16	DEUTZ	TTCD
API	approval CK-4	DTFR	13D110
API	CI-4	DTFR	15C100
API	CI-4+	DTFR	approval 15C110
API	CJ-4	DTFR	approval 15C120
API	SN	FORD	WSS-M2C213-A1
JASO	approval DH-1-17	IVECO	18-1804 Classe TFE
JASO	approval DH-2-17	IVECO	18-1804 Classe TLS E6
JASO	approval DL-O-17	IVECO	18-1804 Classe TLS E9
CATERPILLAR	ECF-3	LIEBHERR	LH-00-ENG LA
CUMMINS	CES 20077	LIEBHERR	LH-00-ENG3A LA
CUMMINS	CES 20081	LIEBHERR	LH-00-ENG5C LA
CUMMINS	CES 20086	MACK	approval EO-S 4.5
DAF	EXTENDED DRAIN	MACK	EO-M PLUS
DAF	PSQL 2.1 E	MACK	EO-N
DAF	PSQL 2.1 E LD	MACK	EO-N Premium Plus
DAF	PSQL 2.4	MACK	EO-O Premium Plus
DAF	PSQL 2.4 LD	MAN	approval M3677

WOLF OIL CORPORATION NV

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

www.wolf lubes.com



MAN	approval M3777	RENAULT	RGD
MAN	M3271-1	RENAULT	RLD
MAN	M3277	RENAULT	RLD-2
MAN	M3477	RENAULT	RLD-4
MAN	M3575	RENAULT	RXD
MAN	M3691	SCANIA	approval LDF-4
MAN	M3775	SCANIA	LDF-3 (excl. V8 engines)
MB	235.28	VOITH	Retarder Oil Class B
MTU	Oil Category 2.1	VOLVO	approval VDS-4.5
MTU	Oil Category 3	VOLVO	VDS-3
MTU	Oil Category 3.1	VOLVO	VDS-4
RENAULT	approval RLD-3		

TYYPILLISET OMINAISUUDET

Testi	Menetelmä	Yksikkö	Keskimääräinen tulos
Tiheys lämpötilassa 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.858
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	70.8
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	12.2
Viskositeetti-indeksi	ASTM D2270		171
B.N. (HClO ₄ -menetelmä)	ASTM D2896	mg KOH/g	13.4
Jähmepiste	ASTM D6892	°C	-39
Sulfaattituhka	ASTM D874	Mass %	1.0
Leimahduspiste (COC)	ASTM D92	°C	214

Pidätämme oikeuden muuttaa tuotteidemme yleisominaisuuksia, jotta asiakkaamme voivat hyödyntää uusimpia teknisiä uudistuksiamme.

WOLF OIL CORPORATION NV

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

www.wolflubes.com

