

WOLF OFFICIALTECH 5W-30 UHPD LS

02/03/2026
65651

Tämän täyssyntetisen ACEA E8/E11 Low SAPS 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 tässä Low SAPS -moottoriöljyssä on korkea leikkauskestävyys, joka vähentää huoltokustannuksia mahdollistamalla pidemmät öljynvaihtovälit.

KÄYTTÖKOhteet

Tätä ACEA E8/E11 Low SAPS -moottoriöljyä voidaan käyttää katu- ja maastoajoon tarkoitetuissa raskaan käytön ajoneuvoissa – jälkikäsitellyjärjestelmällä, turboahtimella ja ahtimella tai ilman. Se täyttää useiden vaativien OEM-luokitusten vaatimukset, mukaan lukien uusin DAF ja Daimler Truck. 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 IIB-, IV- ja Tier 4i-/4f -vaiheiden mukaisissa raskaissa työkoneissa.

OMINAISUUDET

Jälkikäsitellessuojauk: kattava jälkikäsitelyjärjestelmän suojauk

Polttoainetalous: Erinomainen polttoainetalous ja hiilidioksidipäästöjen vähennys

Täydellinen moottorin suoja: erinomainen moottorin puhtaus ja kestävyys

LUOKITUKSET

ACEA	E11	DEUTZ	approval DQC-IV-18 LA
ACEA	E6-16	DEUTZ	DQC IV-10 LA
ACEA	E7	DEUTZ	DQC-IV-10
ACEA	E8	DEUTZ	TTCD
ACEA	E9-16	DTFR	13D110
API	CI-4	DTFR	15C100
API	CJ-4	DTFR	approval 15C110
API	CK-4	DTFR	approval 15C120
API	SN	FORD	WSS-M2C213-A1
JASO	DH-2	IVECO	18-1804 Classe TLS E9
AGCO/ALLIS	POWER LOCC-G2	LIEBHERR	LH-00-ENG LA
CATERPILLAR	ECF-3	LIEBHERR	LH-00-ENG3A LA
CUMMINS	CES 20077	LIEBHERR	LH-00-ENG5C LA
CUMMINS	CES 20081	MACK	approval EO-S 4.5
CUMMINS	CES 20086	MACK	EO-M PLUS
DAF	EXTENDED DRAIN	MACK	EO-N
DAF	PSQL 2.1 E	MACK	EO-N Premium Plus
DAF	PSQL 2.1 E LD	MACK	EO-O Premium Plus
DAF	PSQL 2.4	MAN	approval M3677
DAF	PSQL 2.4 LD	MAN	approval M3691
DETROIT DIESEL	DFS 93K218	MAN	approval M3775
DETROIT DIESEL	DFS 93K222	MAN	M3271-1

WOLF OIL CORPORATION NV

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

www.wolf lubes.com



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

TYYPILLISET OMINAISUUDET

Testi	Menetelmä	Yksikkö	Keskimääräinen tulos
Tiheys lämpötilassa 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.855
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	72.4
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	12.2
Viskositeetti-indeksi	ASTM D2270		167
B.N. (HClO ₄ -menetelmä)	ASTM D2896	mg KOH/g	10
Jähmepiste	ASTM D6892	°C	-36
Sulfaattituhka	ASTM D874	Mass %	1.0
Leimahduspiste (COC)	ASTM D92	°C	224

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