

WOLF OFFICIALTECH 10W-40 MS EXTRA

12/05/2026
15756

Tämä puolisyntheettinen voiteluaine pidentää koneen käyttöikää erinomaisen hapettumiskestävyytensä ansiosta. Öljy pitää myös moottorin puhtaana, ja sen korkea kulutuskestävyys saavutetaan koostumuksen ennennäkemättömällä hapettumis- ja leikkauskestävyydellä sekä vaahtoamisen estolla. Aiempiin moottoriöljysukupolviin verrattuna tämä koostumus takaa koneelle entistäkin pidemmän elinkaaren.

KÄYTTÖKOhteet

Tämä erinomainen raskaan käytön moottoriöljy täyttää useiden eri valmistajien vaatimukset. Öljyn yhteensopivuus edeltävän CJ-4-luokituksen kanssa tekee siitä monipuolisen ratkaisun, joka sopii sekä katu- että maastoajoon tarkoitetuille ajoneuvoille. Se soveltuu kuorma-autojen EURO IV-, V- ja VI -päästörajoitustekniikalle sekä käytettäväksi myös IIIB-, IV- ja Tier 4i-/4f -vaiheiden mukaisissa raskaissa työkoneissa.

OMINAISUUDET

Parannettu kulutuskestävyys: pidempi koneen käyttöikä
Parannettu leikkauskestävyys: entistäkin parempi suoja
Parannettu moottorin puhtaus: korkeampi ajoneuvon käytettävyyssaste

LUOKITUKSET

ACEA	E11	DETROIT DIESEL	DFS 93K215
ACEA	E7	DETROIT DIESEL	DFS 93K218
ACEA	E9-16	DETROIT DIESEL	DFS 93K222
API	approval CI-4 Plus	DEUTZ	approval DQC-III-18 LA
API	approval CK-4/SP	DEUTZ	DQC-III-10 LA
API	approval SN Plus	DTFR	approval 15C100
API	CI-4	FORD	WSS-M2C171-F1
API	CJ-4	JD	JDQ-78X
API	SN	MACK	approval EO-S 4.5
CHINESE STANDARD	D1	MACK	EO-M PLUS
JASO	DH-1	MACK	EO-N
JASO	DH-2	MACK	EO-N Premium Plus
AGCO/ALLIS	POWER LOCC-G1	MACK	EO-O Premium Plus
ALLISON	C4	MAN	approval M3775
ALLISON	TES 439	MAN	M3575
CATERPILLAR	ECF-1a	MTU	approval Oil Category 2.1
CATERPILLAR	ECF-2	RENAULT	approval RLD-3
CATERPILLAR	ECF-3	RENAULT	RGD
CATERPILLAR	TO-2	RENAULT	RLD
CUMMINS	CES 20076	RENAULT	RLD-2
CUMMINS	CES 20077	RENAULT	RLD-4
CUMMINS	CES 20078	RENAULT	RXD
CUMMINS	CES 20081	VOITH	Retarder Oil Class B
CUMMINS	CES 20086	VOLVO	approval VDS-4.5
CUMMINS	CES 20100	VOLVO	VDS-3

WOLF OIL CORPORATION NV

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

www.wolf lubes.com



TYYPILLISET OMINAISUUDET

Testi	Menetelmä	Yksikkö	Keskimääräinen tulos
Tiheys lämpötilassa 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.8581
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	89.07
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	13.83
Viskositeetti-indeksi	ASTM D2270		159
B.N. (HClO ₄ -menetelmä)	ASTM D2896	mg KOH/g	9.8
Jähmepiste	ASTM D6892	°C	-39
Sulfaattituhka	ASTM D874	Mass %	1.0
Leimahduspiste (COC)	ASTM D92	°C	224

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