

# WOLF OFFICIALTECH 10W40 S2

14/04/2025  
1627

Tämä on puolisynteettinen voiteluaine, jonka pohjana ovat huolellisesti valikoidut, erittäin pitkälle jalostetut raakaöljyt. Tämä pitkän vaihtovälin öljy täyttää eurooppalaisten raskaiden kuorma-autojen valmistajien tiukimmat vaatimukset. Harkitun koostumuksen ansiosta moottori pysyy erittäin puhtaana. Nämä vaatimukset täyttäviä moottoriöljyjä kutsutaan UHPD-öljyiksi (huipputehokas diesel).

## KÄYTTÖKOHTEET

Tätä öljyä käytetään nykyaikaisissa, ahdetuissa dieselmootoreissa kaikissa käyttöolosuhteissa ja kaikkina vuodenaikoina. Aktiivisten lisäaineiden korkea pitoisuus mahdollistaa pisimmät valmistajan määrittämät öljynvaihtovälit. Korkean tuhkapitoisuuden vuoksi tämä öljy ei sovi bensiinimootoreille eikä hiukkassuodattimella varustetuille ajoneuvoille.

## OMINAISUUDET

Täydellinen moottorin suoja: erinomainen moottorin puhtaus ja luotettavuus  
Pitkä vaihtoväli: erittäin pitkä vaihtoväli  
Kylmäkäynnistys: erittäin hyvä juoksevuus matalissa lämpötiloissa

## LUOKITUKSET

ACEA	E4-08 Issue 2	MACK	EO-N
ACEA	E7-08 Issue 2	MAN	M3277
API	CI-4	MTU	Oil Category 3
CUMMINS	CES 20077	RENAULT	RLD-2
CUMMINS	CES 20078	RENAULT	RXD
DEUTZ	DQC-III-10	SCANIA	LDF-2
MACK	EO-M PLUS	VOLVO	VDS-3

## TYYPILLISET OMINAISUUDET

Testi	Menetelmä	Yksikkö	Keskimääräinen tulos
Tiheys lämpötilassa 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.860
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	90.3
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 100 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	13.9
Viskositeetti-indeksi	ASTM D2270		158
B.N. (HClO <sub>4</sub> -menetelmä)	ASTM D2896	mg KOH/g	14.0
Jähmepiste	ASTM D6892	°C	-42
CCS-viskositeetti lämpötilassa -25 °C	ASTM D5293	mPa.s	5500
Sulfaattituhka	ASTM D874	Mass %	1.67
Leimahduspiste (COC)	ASTM D92	°C	220

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.wolf lubes.com](http://www.wolf lubes.com)

