WOLF OFFICIALTECH
75W90 GL 5

25/09/2026
2315

Tämän täyssynteettisen voiteluaineen perustana ovat korkealaatuiset PAO-raakaöljyt. Se suojaa kaikkia komponentteja tavallista paremmin, myös korkeissa nopeuksissa ja äkillisessä kuormituksessa tai pienissä nopeuksissa ja suuren vääntömomentin olosuhteissa. SAE J2360 -luokitus on osoitus voiteluaineen erinomaisesta laadusta.

KÄYTTÖKOHTEET

Tätä alkuperäisvalmistajien hyväksymää voiteluöljyä suositellaan kaikille raskaan käytön ajoneuvojen mekaanisten voimansiirtolaitteistojen komponenteille. Tämä näkyy tuotteen ZF-luokituksissa: sitä voidaan käyttää sellaisten ajoneuvojen huollossa, joissa on ZF-voimansiirtokomponentteja, kuten vetopyörästöt tai puoliakselit. Lisäksi se vastaa SCANIA STO 2:0A FS:n vaatimuksia ja viimeisimpiä MAN-, Volvo- ja MB-voimansiirtojärjestelmien vaatimuksia.

OMINAISUUDET

Kitkaominaisuudet: tarkoituksena on tärinätön voimansiirto
Korkealaatuiset perusöljyt: vahva öljyn suorituskyky öljynvaihtojen välillä
Öljyn stabiilisuus: erinomainen kriittisten osien suojaus myös suurilla kuormituksilla

LUOKITUKSET

API	GL-4	MAN	342 M-3
API	GL-5	MAN	approval 341 GA1
API	MT-1	MAN	approval 341 Z2
SAE	approval J 2360	MAN	approval 342 S1
ARVIN MERITOR	0-76-E	MB	235.11
ARVIN MERITOR	0-94	MB	235.20
BMW	33 11 7 695 240	MB	235.21
BMW	83 22 2 148 570	MB	235.8
BMW	83 22 2 365 987	MB	235.9
BMW	83 22 9 407 768	SCANIA	approval STO 1:1G
BMW	OSP	SCANIA	STO 1:0
CHRYSLER	MS 9763	SCANIA	STO 2:0 G
DAF	MEET REQUIREMENTS	SCANIA	STO 2:0A FS
DETROIT DIESEL	DFS 93K219.01	VOLVO	approval 97312
DTFR	12B110	ZF	approval TE-ML 02B
DTFR	13B110	ZF	approval TE-ML 05A
DTFR	approval 12B140	ZF	approval TE-ML 12L
IVECO	18-1805	ZF	approval TE-ML 12N
IVECO	18-1805 RAS1	ZF	approval TE-ML 16F
IVECO	MEET REQUIREMENTS	ZF	approval TE-ML 17B
JD	J11 E	ZF	approval TE-ML 19C
JD	J11 G	ZF	approval TE-ML 21A
MACK	GO-J	ZF	TE-ML 07A
MAN	341 E-3	ZF	TE-ML 08
MAN	341 GA2	ZF	TE-ML 12B

WOLF OIL CORPORATION NV
G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium
Tel. +32 (0)3 870 00 00
www.wolflubes.com

The WOLF brand and design are registered trademarks of Wolf Oil Corporation NV

ZF	TE-ML 16B	ZF	TE-ML 24A

TYYPILLISET OMINAISUUDET

Testi	Menetelmä	Yksikkö	Keskimääräinen tulos
Tiheys lämpötilassa 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.868
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 40 °C	ASTM D445	mm²/s	105
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 100 °C	ASTM D445	mm²/s	15.5
Viskositeetti-indeksi	ASTM D2270		158
Jähmepiste	ASTM D6892	°C	-42
Brookfield-viskositeetti lämpötilassa -40 °C	ASTM D2983	mPa.s	65000
Leimahduspiste (COC)	ASTM D92	°C	202

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

The WOLF brand and design are registered trademarks of Wolf Oil Corporation NV