

WOLF OFFICIALTECH

80W90 LS GL 5

14/04/2025
3350

Tämä suorituskvyyiltään hyvä vaihteistoöljy on parannettu yleisvoiteluaine, jolla voidaan voidella erilaisia akseleita, myös niitä, joissa on kitkalukko- ja hypoidivaihteet. Koostumuksensa ansiosta tuote kestää hyvin erittäin korkeaa painetta, mikä on sen yli 2 100 ppm:n fosforipitoisuuden ansiota.

KÄYTTÖKOhteet

Tämä virallisesti hyväksytty ZF-koostumus sopii sellaisten akselien huoltoon, joissa on kitkalukkomekanismilla varustettu tasauspyörästö tai monilevytasauspyörästö tai joissa ei ole näitä. Lisäksi tuote sopii erilaisille akseleille ja tasauspyörästöille, joissa on hypoidipyörästö. Tätä yleisvaihteistoöljyä voidaan käyttää kippilaitteissa, pyöräkuormaajissa, liikkuvissa kaivinkoneissa, traktorin akseleissa, planeettapyörästöissä ja jopa tietyissä raideajoneuvoissa ja linja-autojen voimansiirtojärjestelmissä, joissa on monilevyiset itselukittuvat tasauspyörästöt. Tämä innovatiivinen voiteluaine tehostaa kaluston huoltoa, koska se vähentää tarvittavien huoltonesteiden määrää.

OMINAISUUDET

Fosforipitoisuus yli 2 100 ppm: parempi erittäin korkean paineen kesto

Laaja käyttöalue: monipuolinen tuote helpottaa kaluston huoltoa

Komponentit pysyvät puhtaampina: ehkäisee liukulevyjen ja vaihteiden ylimääräisen kulumisen

LUOKITUKSET

API	GL-5	GM	93165290
ARVIN MERITOR	AXLES	ZF	approval TE-ML 05C
FORD	WSS-M2C197-A+M2C118-A	ZF	approval TE-ML 21C
GM	1942382	ZF	TE-ML 07A
GM	1942387	ZF	TE-ML 08
GM	9121965	ZF	TE-ML 12C

TYYPILLISET OMINAISUUDET

Testi	Menetelmä	Yksikkö	Keskimääräinen tulos
Tiheys lämpötilassa 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.902
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 40 °C	ASTM D445	mm²/s	149.3
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 100 °C	ASTM D445	mm²/s	15.2
Viskositeetti-indeksi	ASTM D2270		103
Jähmepiste	ASTM D6892	°C	-33
Leimahduspiste (COC)	ASTM D92	°C	210

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

