

CHAMPION OEM SPECIFIC SAE 80W ZF GL 4

Tällä manuaalivaihteistoöljyllä on kohtalaiset paineensieto-ominaisuudet. Tuotteeseen lisätyt mineraaliraakaöljyt takaavat, että se täyttää Mercedes Benzin ja ZF:n vaatimukset. Tarkoin valikoidut lisäaineet antavat öljylle hyvät kulumisen-, hapettumisen-, vaahdon- ja ruosteenesto-ominaisuudet. Vähentää laahaamista ja mahdollistaa vaihteiden sujuvan vaihdon kylmissä käynnistysolosuhteissa.

KÄYTTÖKOHEET

Tämä vaihteistoöljy sopii synkronoitujen manuaalivaihteistojen, jakovaihteistojen ja mekaanisten ohjausten voiteluun. Tämä öljy koostuu erityisestä ainesosien yhdistelmästä ja täyttää Daimler AG:n ja ZF:n vaatimukset.

OMINAISUUDET

Kitkaominaisuudet: vaihteiden erittäin sujuva vaihto, ei tärinää

Kulumisenestosuojat: vaihteiston erittäin pitkä käyttöikä

Öljyn pitkä käyttöikä: erinomainen lämmön- ja hapettumisen kesto

LUOKITUKSET

API	GL-4	MB	235.5
DTFR	13B170	ZF	TE-ML 02B
DTFR	approval 13B100	ZF	TE-ML 16A
MAN	341 E-1	ZF	TE-ML 17A
MAN	341 Z-2	ZF	TE-ML 19C
MB	235.1		

TYYPILLISET OMINAISUUDET

Testi	Menetelmä	Yksikkö	Keskimääräinen tulos
Tiheys lämpötilassa 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.893
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 40 °C	ASTM D445	mm²/s	89.6
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 100 °C	ASTM D445	mm²/s	10.6
Viskositeetti-indeksi	ASTM D2270		101
Jähmepiste	ASTM D6892	°C	-30
Leimahduspiste (COC)	ASTM D92	°C	215

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

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

