

OMV unigear SAE 80W-90 je moderní univerzální převodový olej pro těžce zatěžované mechanické převodovky a rozvodovky.

Vlastnosti

- Univerzální možnost použití pro mnoho typů převodovek
- Při dlouhých intervalech použití pečuje o vysokou odolnost proti stárnutí
- Neutrální chování vůči barevným kovům a elastomerům
- Zaručuje maximální zatížitelnost olejového filmu a ochranu před opotřebením
- Optimalizuje životnost převodovky
- Minimalizuje síly při řazení za hlubokých teplot
- Minimalizuje hluk za vysokých teplot
- Příznivé viskozitně-teplotní chování umožňuje celoroční použití

Použití

OMV unigear SAE 80W-90 se jako univerzální převodový olej skvěle hodí pro mnoho synchronizovaných a nesynchronizovaných převodovek, hypoidní převody zadních náprav, planetové převody atd. za všech provozních podmínek. Na základě dobré snášenlivosti s materiály může být OMV unigear nasazen v převodovkách s předepsanou třídou API GL-1 až GL-5. Možnost, používat OMV unigear současně v mechanických převodovkách a rozvodovkách, umožňuje značně zjednodušené skladování.

Specifikace

Splňuje: API GL-2 až GL-5, API MT-1, EATON[®], MIL-PRF-2105E, SCANIA, VOITH-VSN 6081/19/20

Uvolnění

MAN 3343 Type M, MAN 341 Type E2, TATRA TDS 80/32, ZF TE-ML 02B, 05A, 07A, 08, 12E, 16B, 17B, 19B, 21A

Technická data (typické hodnoty)

Vlastnost	Jednotka	OMV unigear SAE 80W-90
Viskozitní třída	SAE	80W-90
Viskozitní třída	ISO VG	150
Viskozita/40°C	mm ² /s	159
Viskozita/100°C	mm ² /s	15,6
Viskozita/-26°C, Brookfield	mPa.s	128.000
Viskozitní index		100
Hustota/15°C	kg/m ³	900
Bod tuhnutí	°C	<-30
Bod vzplanutí	°C	205

Diagram závislosti viskozity na teplotě a bezpečnostní list Vám v případě potřeby dáme rádi k dispozici.