

GEAR OIL GL 4 SAE 80W ZF

02/09/2025
2212

Questo è un olio per trasmissioni manuali con moderate caratteristiche "Extreme Pressure" (EP) miscelato con oli base minerali per conformità con i requisiti di Mercedes Benz e ZF. Additivi appositamente selezionati assicurano buone proprietà antiusura, di stabilità all'ossidazione, antischiuma e antiruggine. Riduce la resistenza e consente cambi di marcia fluidi in condizioni di avviamento a freddo.

APPLICAZIONI

Olio per trasmissioni idoneo alla lubrificazione di cambi manuali sincronizzati, riduttori e comandi dello sterzo meccanici. Questo olio è appositamente miscelato per soddisfare i requisiti di Daimler AG e ZF.

CARATTERISTICHE

Proprietà frizionali: cambi di marcia molto fluidi, nessuna vibrazione

Protezione antiusura: lunga vita della trasmissione

Lungo ciclo di vita dell'olio: eccellente stabilità termica e ottima stabilità all'ossidazione

SPECIFICA

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

CARATTERISTICHE TIPICHE

Prova	Metodo	Unità	Risultati medi
Densità a 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.893
Viscosità cinematica a 40 °C	ASTM D445	mm²/s	89.6
Viscosità cinematica a 100 °C	ASTM D445	mm²/s	10.6
Indice di viscosità	ASTM D2270		101
Punto di scorrimento	ASTM D6892	°C	-30
Punto di infiammabilità COC	ASTM D92	°C	215

Ci riserviamo il diritto di modificare le caratteristiche generali dei prodotti per consentire ai nostri clienti di usufruire delle più recenti innovazioni tecniche.

WOLF OIL CORPORATION NV

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium
Tel. +32 (0)3 870 00 00

www.wolfoil.com

WOLFOIL
CORPORATION