

PLATINUM GEAR GL-4 80W

Obecné vlastnosti:

PLATINUM GEAR GL-4 80W je vysoce kvalitní převodový olej vyrobený z vysoce rafinovaných minerálních olejů. Olej má vynikající mazací vlastnosti, vysokou odolnost proti oxidaci, vysokou únosnost mazacího filmu, poskytuje vynikající ochranu proti rezivění a korozi. Díky aditivům AW a EP poskytuje velmi dobré vlastnosti proti opotřebení a zadírání.

Použití:

PLATINUM GEAR GL-4 80W je určen k mazání manuálních převodovek a jiných převodovek motorových vozidel provozovaných ve ztížených provozních podmínkách, tj. při vysokých otáčkách/nízkém točivém momentu a nízkých otáčkách/vysokém točivém momentu. Doporučuje se též pro použití ve všech strojích a zařízeních, pro které výrobce doporučuje olej API GL-4. PLATINUM GEAR GL-4 80W je uveden na seznamu olejů ZF TE-ML 17A.

Specifikace:

API: GL-4

Viskozitní třída:

SAE: 80W

Normy, schválení, specifikace:

MB-Approval 235.1

ZF TE-ML 17A

Splňuje podmínky:

MAN 341 Type Z2

MAN 341 Type E1

Fyzikálně-chemické parametry:

Parametr	Jednotka	Typická hodnota
SAE	-	80W
Kinematická viskozita při 100 °C	mm ² /s	9,6
Viskozitní index	-	97
Bod tekutosti	°C	-29
Bod vzplanutí	°C	218
Mazací vlastnosti – ČKS:		
- svárové zatížení	kp	320
- odolnost vůči opotřebení	kp	52

Poznámka: Výše uvedené hodnoty fyzikálně-chemických parametrů jsou typické hodnoty. Skutečné hodnoty jsou uvedeny v certifikátech kvality přiložených ke každé šarži produktu.