



RAVENOL EPX 90W

RAVENOL EPX 90W je hypoidní víceúčelový převodový olej pro synchronizované a nesynchronizované manuální převodovky, nápravové převody, diferenciály s hypoidním soukolím zadních náprav motorových vozidel a zemních strojů, ale i ostatní aplikace s předepsanou specifikací API GL-5.

RAVENOL EPX 90W lze jej použít celoročně. Jeho univerzální použití snižuje riziko záměny a zjednodušuje skladování. Vyvážená kombinace aditiv zaručuje vlastnosti, jako je vysoká citlivost tlaku, výjimečně dobré chování viskozity na teplotě, vysoká oxidační stabilita, nízký bod tuhnutí, dobrá ochrana proti opotřebením a dobrá ochrana proti tvorbě černého kalu.

Aplikační poznámka:

RAVENOL EPX 90W je kompatibilní se všemi značkovými převodovými oleji, při výměně není nutný proplach.

Kvalita klasifikace:

Specifikace:

API GL-5

Praxi a osvědčený při použití u agregátů s předepsanou náplní:

MIL-L-2105 D, MAN 342 Typ M1, MB 235.0, ZF TE-ML 16C, ZF TE-ML 05A, ZF TE-ML 17B, Ford SQM-2C-9002AA, ZF TE-ML 19B, ZF TE-ML 21A

Vlastnosti:

RAVENOL EPX 90W nabízí:

- Optimální tekutost i za studena
- Vynikající ochrana proti korozi také pokud jde o krátké vzdálenosti v zimě
- Vysokotlaký stabilní mazací film, výbornou ochranu proti opotřebením po celou dobu zatížení, snížení hluku převodovky a vynikající přenosové účinnosti při plném zatížení, tj i ve velmi horkém oleji
- Vynikající stříhová stabilita
- Velmi dobrá oxidační stabilita, nepění
- Velmi dobrá ochrana proti stárnutí
- Účinná ochrana proti opotřebením
- Velmi dobrá ochrana proti korozi a neželezným kovům
- Neutrální na těsnicí materiály, tj převodovka zůstane těsná, žádné úniky oleje

Vlastnosti	Jednotka	Údaje	Zkouška podle
Hustota při 20 ° C	kg / m ³	897	EN ISO 12185
Viskozita při 40 ° C	mm ² / s	140,0	DIN 51 562
Viskozita při 100 ° C	mm ² / s	15.0	DIN 51 562
Viskozitní index VI		115	DIN ISO 2.909
Bod vzplanutí (COC)	° C	210	DIN ISO 2592
Bod tuhnutí	° C	-30	DIN ISO 3016

Všechny uvedené hodnoty jsou cca.hodnoty a podléhají na trhu běžným odchylkám.

Veškeré údaje odpovídají podle nejlepšího vědomí současnému stavu našich poznatků a vývoje. Změny zůstávají vyhrazeny. Veškeré odkazy na normy DIN slouží pouze popisu zboží a nepředstavují žádnou záruku. V problematických případech vyžadujte technickou konzultaci.

20.10. 2015

Ravensberger Schmierstoffv ertrieb GmbH

Postfach 1163

33819 Werther

Tel.: 05203/9719-0, Fax.: 052039719-40 / 41