



RAVENOL LS 90W

RAVENOL LS 90W je olej určený zejména pro extrémně zatěžované samosvorné diferenciály, nápravové převody a pro diferenciály s uzávěrkou s omezeným prokluzem.

RAVENOL LS 90W je určen zejména pro extrémně zatěžované samosvorné diferenciály, nápravové převody a pro diferenciály s uzávěrkou i extrémní požadavky rozvodovek osobních a užitkových vozidel, traktorů a stavebních strojů, stejně jako pro nesynchronizované mechanické převodovky.

Aplikační poznámka:

RAVENOL LS 90W byl vyvinut speciálně pro použití v diferenciálu s vysokými požadavky na diferenciál s uzávěrkou diferenciálu.

Kvalita klasifikace:

RAVENOL LS 90W je uvolněn, osvědčený praxí a osvědčený při použití u agregátů s náplní:

Specifikace:

API GL-5, MIL-L-2105 D

Uvolnění:

ZF TE-ML 05C, ZF TE-ML 12C, ZF TE-ML 16E, ZF TE-ML 21C

Osvědčený v praxi a testovaný v jednotkách s náplní:

FORD

Vlastnostnosti:

RAVENOL LS 90W nabízí:

- Extrémně vysoká únosnost
- Velmi dobrá ochrana proti opotřebení díky EP přísadám
- Excelentní vlastnost „ s omezeným prokluzem „
- Vynikající stabilita stárnutí
- Vysoká odolnost proti oxidaci a také vysokým tepelným zatížením
- Neutralita vůči neželezným kovům a těsněním
- Vynikající chování viskozity na teplotě

Vlastnosti	Jednotka	Data	Zkouška podle
Hustota při 20 ° C	kg / m	889,0	EN ISO 12185
Barva		zlatohnědý	vizuálně
Viskozita při 100 ° C	mm ² / s	14.9	DIN 51562-10
Viskozita při 40 ° C	mm ² / s	139,0	DIN 51562-10
Index viskozity VI		108	DIN ISO 2909
Brookfieldova viskozita	mPa * s	9000	ASTM D 2983
Bod tuhnutí	° C	-30	DIN ISO 3016
Bod vzplanutí (COC)	° C	214	DIN ISO 2592
Test mědi		1a	ASTM D130

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.