



GEARTEX EP-C

GEARTEX EP-C ir ļoti augstas kvalitātes minerāleļļas zobratu pārvadiem, izgatavotas uz ļoti augstas kvalitātes solventrafinētu parafinisko eļļu bāzes, kam pievienots augstvērtīgs efektīvu piedevu komplekss, tai skaitā EP (augsta kontaktspiediena) piedevas.

GEARTEX EP-C eļļām ir augstas pretoksidēšanās īpašības augstās temperatūrās, augstas pretdilšanas aizsardzības īpašības visā darba temperatūru diapazonā un arī kamēr eļļa vēl ir auksta. GEARTEX EP-C eļļām ir augsta eļļas plēvītes slodzes izturība, kas novērš sausās berzes iespējamību un berzes virsmu vietējos bojājumus, to izcilās pretoksidācijas un pretputošanās īpašības nodrošina ilgu spēka pārvadu darbamūžu. GEARTEX EP-C eļļas ir neitrālas pret blīvslēgu un blīvju materiāliem un novērš sūces.

GEARTEX EP-C eļļas lietojamas kravas un vieglo automobiļu un bezceļu tehnikas ātrumkārbās, stūres mehānismu reduktoros, tiltos un hipoīdajos tiltu reduktoros (diferenciāļos), ieskaitot hipoīdos, spirālzobu, divātrumu un dubultpārnesuma pakāļējo tiltu reduktoros, ieskaitot gliemežpārvadus, kur izgatavotājs paredzējis GL-5 (ekvivalents novecojušajai MIL-L-2105C/D specifikācijai) klases eļļu lietošanu.

GEARTEX EP-C nav lietojamas gliemežpārvados, kuru darba temperatūra pārsniedz +95°C, kā arī ZF manuālajās ātrumkārbās, ja prasīts lietot augstākais GL-4 klases eļļu (konstruktīvu īpatnību dēļ). GEARTEX EP-C SAE 85W-140 viskozitāte stipri atšķiras no SAE 90 klases un to nevajadzētu lietot mezglos, kam paredzēta SAE 90 klases eļļa!

GEARTEX EP-C atestācijas un specifikācijas:

atbilst sekojošiem standartiem un specifikācijām:

- **API: GL-5; U.S. Military: MIL-L-2105 B/C/D** (80W-90, 80W-140, 85W-140);
NATO Code: 0-226 (80W-90), **0-228** (85W-140);
ZF TE-ML 05A/07A/08/12A (80W-90, 85W-140);
ZF TE-ML 19B (85W-140); **MB: 235.0** (80W-90); **MAN: 342 type M1** (80W-90);
Volvo: 97310-90 (80W-90); **Volvo: 97310-91** (85W-140); **Volvo: 97310-92** (80W-140);

izsniegtas oficiālas ražotāju atestācijas, atbilstoši:

- **ZF TE-ML 16D** (85W-140); **ZF TE-ML 16B/17B/19B** (80W-90);
ZF TE-ML 21A (80W-90, 85W-140);

TEHNISKIE PARAMETRI

SAE viskozitātes klase	80W-90	80W-140	85W-140
Blīvums, kg/l, 15°C	0,885	0,900	0,906
Kinemātiskā viskozitāte, mm ² /s, 40°C	132	220	349
Kinemātiskā viskozitāte, mm ² /s, 100°C	14.3	24,6	26.2
Viskozitātes indekss (VI)	107	141	100
Uzliesmošanas temperatūra, °C	218	200	220
Sastingšanas temperatūra, °C	-39	-33	-18

EU v2 05 decembris 2014