



## **GEARTEX EP-B 85W-90**

**GEARTEX EP-B** ir ļoti augstas kvalitātes minerālā parafīnēļļa, kurai pievienots piedevu komplekss, tai skaitā augsta kontaktspiediena (EP) piedevas, lai nodrošinātu visaugstākās transmisiju prasības un atbilstību API GL-5 specifikācijai.

GEARTEX EP-B ir augstas pretoksidēšanās īpašības, tā nodrošina lielisku spēka pārnesei agregātu aizsardzību pret dilšanu gan zemās temperatūrās, gan visā darba temperatūru diapazonā. GEARTEX EP-B ir labas pretkorozijas un pretputošanās īpašības, tā ir neitrāla pret blīvslēgu un blīvju materiāliem un novērš sūces.

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

GEARTEX EP-B maksimālā darba temperatūra nedrīkst pārsniegt +120°C, temperatūra virs +100°C strauji samazina eļļas kalpošanas laiku.

### **GEARTEX EP-B atestācijas un specifikācijas:**

izsniegtas oficiālas autoražotāju atestācijas, atbilstoši:

- MAN: 342 Type M1; MB: 235.0; ZF: TE-ML 16C/17B/19B/21A.

izpilda vai pārsniedz sekojošu specifikāciju prasības:

- API: GL-5; US Military: MIL-L-2105B; Volvo: 97310-90; ZF: TE-ML 07A<sup>1,2</sup>/12A<sup>3</sup>; ZF Lenksysteme: TE-ML 08<sup>1</sup>.

ieteicamas lietošanai, atbilstoši:

- ZF: TE-ML-05A<sup>4</sup>.

<sup>1</sup> - produkts atbilst nepieciešamajām prasībām lietošanai ZF, bet nav iekļauts sarakstos;

<sup>2</sup> - apkārtējā gaisa temperatūrām līdz -12°C;

<sup>3</sup> - novecojusi specifikācija;

<sup>4</sup> - apstiprināts iepriekš, bet ZF ir mainījis tehniskās prasības iekļaušanai šajā sarakstā.

### **TEHNISKIE PARAMETRI**

SAE viskozitātes klase	85W-90
Produkta kods	24208.2
Blīvums, 15°C, kg/l	0.900
Kinematiskā viskozitāte, mm <sup>2</sup> /s, 40°C	182
Kinematiskā viskozitāte, mm <sup>2</sup> /s, 100°C	16.8
Viskozitātes indekss (VI)	97
Uzliesmošanas temperatūra, °C	220
Sastingšanas temperatūra, °C	-33
Vara korozija, 3h, 121°C	2a
FZG noslodzes koeficients	>12

EU v2 05 decembris 2014