



Produktbeskrivelse

Texaco Meropa Synthetic EP

Fullsyntetisk EP-industrigrolje
Tidligere Pinnacle EP

Beskrivelse

Meropa Synthetic EP er en serie av helsyntetiske industrigir- og sirkulasjonsoljer basert på polyalfaolefiner (PAO) og spesielle tilsetninger som bl.a. gjør at oljen tåler høye flatetrykk (EP) og beskytter mot slitasje. Oljen er meget motstandsdyktig mot oksydasjon og nedbrytning, noe som muliggjør lange skiftintervaller. Meropa Synthetic EP reduserer friksjonen, noe som gir lavere driftstemperaturer og mindre krafttap, som igjen vil spare energi. Oljen er blandbar med mineralbasert girrolje

Andvendelsesområde

Meropa Synthetic EP kan operere under store temperaturvariasjoner med meget gode lav- og høytemperaturregnskaper, og anbefales til et bredt utsnitt av industrielt og mobilt høybelastet utstyr som:

- Snekkegir, tannhjul og utvekslinger.
- Glide og rullelager som opererer under hard belastning.
- Sirkulasjonssmøring hvor en EP smøreolje er anbefalt.
- Kan benyttes til smøring av utendørs materiell som kraner, spill, girkasser som jobber under varierende temperaturer.
- Smøring av reduksjonsgir, kjedetrekk, tannhjul og fleksible koblinger.
- Systemer med oljebad, dryppsmøring, eller sirkulasjonssmøring.
- Passer like bra i små gir motorer og i snekkeveksler som i store vekselkasser som de som f. eks. finnes i valseverk.

Kundefordeler

- Høy termisk oksidasjonsstabilitet mothindrer blant annet avleiringer som reduserer vedlikehold og driftsstopp.
- Avanserte EP additiver beskytter lagre og tannhjul gir lang levetid på girkasser.
- Rust- og korrosjonsinhibitorer tilbyr optimal beskyttelse av utstyret
- Meropa Synthetic er kompatibel ovenfor almindelige pakninger og mineraloljetyper som muliggjør skifte mellom forskjellige oljetyper

Spesifikasjoner

DIN 51517 Teil 3 CLP
U.S. Steel Specification No.224
ANSI/AGMA 9005. E02

Holdbarhet : 60 måneder fra tappdato som er merket på etikett på emballasje.

ISO grad	150	220	320	460
Viskositet, kinematisk (cSt)				
mm ² /s v. 40°C	150	220	320	460
Viskositetsindeks	150	154	159	163
Flytepunkt, °C	- 48	- 48	- 42	- 39
FZG test, A/16.6/90, A/8.3/90	>12	>12	>12	>12
Timken OK, lbs	75	75	75	75
Massetetthet v. 15°C, kg/l	0,85	0,85	0,86	0,86
Artikkelkode	03201	03202	03203	03202

Opgitt informasjon i typiske data utgjør ikke en spesifisering, men er en indikasjon på løpende produksjon innenfor akseptable produksjonstoleranser. Rett til endringer forbeholdes. Denne produktbeskrivelse erstatter alle tidligere utgivelser og inneholdende informasjon. Sikkerhetsdatablad sendes på anmodning..

Lysaker 23.06.2016