

SPO 320

Deze vol-synthetische tandwielolie is speciaal ontwikkeld en vervaardigd voor thermisch zwaarbelaste persen.

Toepassing

Als gevolg van de uitstekende natuurlijke viscositeit-temperatuur verhouding en een extreem laag stolpunt kan deze olie op veel plaatsen worden ingezet. Speciaal daar waar de apparatuur thermisch hoog belast wordt. Bijvoorbeeld brokjespersen.

Bij overgang van minerale basisolie naar de hoogwaardige synthetische olie dient u het volgende in acht te nemen:

- Voorkom vermenging van minerale olie. Reinig het systeem voor overgang. Kan condenswater opnemen waardoor de viscositeit kan toenemen.
- Kan condenswater opnemen waardoor de viscositeit kan toenemen. Dit condenswater kan alleen door middel van uitdampen verwijderd worden.
- Tast normale machine-verf aan. Gebruik als verf de bestendige twee-componenten lak.
- Tast bepaalde afdichtingen aan. De volgende afdichtmaterialen zijn bestendig:
 - Acrylnitrit Butadieen (NBR)
 - Fluor (FKM)
 - Silikonen (VMQ)

Eigenschappen

De voordelen van deze synthetische olie op basis van polyglycolen ten opzichte van minerale olie zijn:

- Verhoging van het rendement
- Verlaging van wrijvingsverliezen
- Slijtage vermindering
- Berhoging van de thermische belastbaarheid
- Sterke anti-oxydatie toevoegingen
- Verlaging van de bedrijfstemperatuur
- Verhoging van de standtijd waardoor een aanzienlijke verlenging van verversingsperiode mogelijk is

Gemiddelde analysecijfers

ISO VG		320
Dichtheid	15.0 °C	1.07 kg/l
Viscositeit	40 °C mm ² /s	320.0 mm ² /s
	100 °C mm ² /s	52.7 mm ² /s
Viscositeits Index		230.0
Vlampunt C.O.C. (open)		286.0 °C
Vloeipunt		-39.0 °C

Specificaties

Meets requirements of: FZG: passeert trap 12, DIN 51517-3 CLP

Brandstoffen en smeermiddelen

OK
Wethouder Buitenhuisstraat 7
7950 AD Staphorst
0522 239 999

Tankstations en tankpassen

OK
Verlengde Poolseweg 32
4818 CL Breda
076 207 9909

www.ok.nl

Hiermee vervalt alle voorgaande productinformatie. Op alle leveringen zijn onze Algemene Leveringsvoorwaarden van toepassing. De fabrieksvorschriften blijven bepalend voor de juiste toepassing.