

DST GearSynth Oil 320

SYNTETISK VÄXELLÅDSVÄTSKA

En syntetisk växellådsvätska, PAO-baserad som med speciellt utvecklade tillsatser tilläts ger följande fördelar:

- Ett naturligt högt viskositetsindex.
- Ett brett temperaturområde.
- Mycket bra skydd mot höga tryck och stötblastningar.
- Mycket bra skydd mot mikropitting.
- Mycket bra skydd mot korrosion.
- Oxidationsstabil - lång livslängd.
- EP-egenskaperna ger ett mycket bra skydd mot slitage och skärningar

Rekommendationer för användning

Denna syntetiska olja är mycket lämplig för smörjning av tungt lastade växellådor och lager även med hög termisk belastning. I jämförelse med mineralbaserade växellådsoljor är det möjligt att förlänga oljebytesintervallen avsevärt.

Denna olja är kompatibel med alla tätningsmaterial och färger som normalt sett specificeras för användning med växellådsoljor vilket innebär att ingen särskild omställningsprocedur är nödvändig.



Specifikationer

- AGMA 9005-F16 (AS)
- AIST (US Steel) 224
- David Brown S1.53.106
- DIN 51517-3 CLP
- Flender
- ISO 12925-1 Typ CKD

Typiska egenskaper

Färg	1,0
Densitet vid 15 °C, kg/l	0,857
Viskositet 40 °C, mm ² /s	321
Viskositet 100 °C, mm ² /s	40
Viskositetsindex	179
Flampunkt COC, °C	250
Lägsta flyttemperatur, °C	-48