

DST GearSynth Oil 150

SYNTETISK VÄXELLÅDSVÄTSKA

En syntetisk växellådsvätska, PAO-baserad som med speciellt utvecklade tillsatser 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	0,851
Viskositet 40 °C, mm ² /s	150
Viskositet 100 °C, mm ² /s	22
Viskositetsindex	171
Flampunkt COC, °C	242
Lägsta flyttemperatur, °C	-45