



SYNMAR POWERTRANS SAE 30 TO-4 | S400171

Beschrijving

Synmar Powertrans SAE 30 TO-4 is een speciale olie voor hydraulische en transmissie toepassingen gebaseerd op solvent geraffineerde basisoliën, waaraan speciale additives zijn toegevoegd teneinde de volgende eigenschappen te verkrijgen:

- laag stolpunt
- zeer goede oxidatiestabiliteit
- zeer goede anti-slijtage eigenschappen, waardoor een langere levensduur van de eindaandrijvingen
- speciale wrijvingseigenschappen, die een optimaal gebruik van de powershift transmissies garanderen
- geschikt voor systemen met natte remmen
- uitstekende anti-corrosie en anti-schuim eigenschappen

Toepassing

Synmar Powertrans SAE 30 TO-4 is speciaal ontwikkeld voor de smering van powershift transmissies, differentieels, eindaandrijvingen en hydraulische systemen van grondverzetmaterieel, waar een olie wordt voorgeschreven welke voldoet aan de Caterpillar TO-4 of Allison C4 specificaties.

Deze olie kan niet worden gebruikt in motoren.

Prestatieniveau

Allison C4
Cat TO-4/TO-2
Komatsu KES 07.868.1
ZF TE-ML 03C/07D/07F

Typische standaardanalyses

| | |
|--|-------|
| Dichtheid bij 15 °C, kg/l | 0,892 |
| Viscositeit 40 °C, mm ² /s | 95,60 |
| Viscositeit 100 °C, mm ² /s | 11,00 |
| Viscositeitindex | 100 |
| Vlampunt COC, °C | 238 |
| Vloeipunt, °C | -24 |
| Sulfaatgehalte, % | 1,32 |