



## SYNMAR POWERTRANS SAE 50 TO-4 | S400172

### Beschrijving

Synmar Powertrans SAE 50 TO-4 is 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 50 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 <sup>2</sup> /s	95,60
Viscositeit 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	11,00
Viscositeitindex	100
Vlampunt COC, °C	238
Vloeipunt, °C	-24
Sulfaatgehalte, %	1,32