

Productnaam: AVIA GEAR OIL ALCAT 4 SAE 10W

AVIA GEAR OIL ALCAT 4 SAE 10W is een speciale olie voor hydraulische - en transmissietoepassingen gebaseerd op solvent geraffineerde basisoliën, waaraan speciale additieven zijn toegevoegd teneinde de volgende eigenschappen te verkrijgen:

- . zeer laag stolpunt
- . zeer goede oxidatiestabiliteit
- . zeer goede antisluitage 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 antiroest, anticorrosie en antischuim eigenschappen

AVIA GEAR OIL ALCAT 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 C 4 specificaties.

DE OLIE KAN NIET GEBRUIKT WORDEN IN MOTOREN.

Specificatie:

Allison C4

Cat TO-4/TO-2

Komatsu KES 07.868.1

ZF TE-ML 03C

Standaardanalyses :

AVIA GEAR OIL ALCAT 4 SAE 10W

| | | |
|--------------------|--------------------|-------|
| Dichtheid 15°C. | kg/l | 0,860 |
| Viscositeit 40°C. | mm ² /s | 40,50 |
| Viscositeit 100°C. | mm ² /s | 6,48 |
| Viscositeitindex | | 111 |
| Vlampunt COC | °C | 226 |
| Vloeipunt | °C | -30 |
| Total Base Number | mgKOH/g | 7,6 |
| Sulfaatgehalte | % | 1,32 |