

Productnaam: AVIA GEAR OIL ALCAT 4 SAE 30

AVIA GEAR OIL ALCAT 4 SAE 30 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 antislijtage 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 SAE 30 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/07D/07F

Standaardanalyses:

AVIA GEAR OIL ALCAT 4 SAE 30

Dichtheid 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
Total Base Number	mgKOH/g	7,6
Sulfaatgehalte	%	1,32