

## Produktinformation 98.40.03

30-04-2024

### Gear Oil Alcat 10W

#### Beskrivelse

Gear Oil Alcat 10W en speciel olie til anvendelse i hydraulik- og gearsystemer, som er baseret på opløsningsmiddelsraffinerede baseolier og suppleret med additiver for at opnå følgende egenskaber:

- Et meget lavt hældepunkt
- Fremragende oxideringsstabilitet
- God modstandsdygtighed over for slitage, hvilket gør, at slutdrevene opnår længere levetid.
- Særlige friktionsegenskaber, som sikrer optimale brug af powershift-gearsystemer
- Egnede til systemer med vådbremser
- Fremragende modstandsdygtighed over for rust og korrosion

#### Anvendelse

Gearoil Alcat 10W er blevet specialudviklet til smøring af powershift-gearsystemer, differentialer, slutdrev og hydrauliksystemer i entreprenørmaskiner, hvor der anbefales olie, som overholder Caterpillar TO-4- eller Allison C4-specifikationerne.

OLIEN KAN IKKE BRUGES I MOTORER!!!

#### Specifikationer

API GL-4

Allison C4

Cat TO-4 / TO-2

Komatsu KES 07.868.1

ZF TE-ML 03C

Eaton (Vickers) M-2950-S / I-286-S

#### Typiske

Massefylde ved 15 °C, kg/l	0,887
Viskositet -25 °C, mPa.s	6600
Viskositet 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	40,50
Viskositet 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	6,48
Viskositetsindeks	111
Antændelsestemperatur COC, °C	226
Flydepunkt, °C	-30
Basetal i alt, mgKOH/g	9,5
Sulfataske, %	1,32

#### Tilgængelige emballeringer



58029

20-l's spand



35771

20-l's dåse



33030

60-l's tønne



33031

208-l's tønne

Oplysningerne i dette produktinformationsark har til formål at gøre læseren i stand til at orientere sig selv om vores produkters egenskaber og mulige anvendelser. Selvom dette overblik er sammensat med den største mulige varsomhed på den angivne dato, så er redaktøren ikke ansvarlig for skader som følge af inkompetence og/eller uønsket udfald i disse oplysninger, især dem, der er forårsaget af tydelige slåfejl. Leverandørens leveringsvilkår gælder alle produktleveringer. Læseren anbefales, især til kritisk anvendelse, at foretage det afgørende produktvalg efter konsultation med leverandøren. På grund af fortsat produktresearch og -udvikling er de her angivne oplysninger underlagt ændringer uden forgående varsel.