

Produktinformation 98.40.01

25-04-2024

Gear Oil Alcat 30

Beskrivelse

Gear Oil Alcat 30 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
- Egnet til systemer med vådbremser
- Fremragende modstandsdygtighed over for rust og korrosion

Anvendelse

Gear Oil Alcat 30 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 / 07D / 07F

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

Typiske

Massefylde ved 15 °C, kg/l	0,897
Viskositet 40 °C, mm ² /s	95,60
Viskositet 100 °C, mm ² /s	11,00
Viskositetsindeks	100
Antændelsestemperatur COC, °C	238
Flydepunkt, °C	-30
Basetal i alt, mgKOH/g	9,5
Sulfataske, %	1,32
HTHS, mPa.s	3,27

Tilgængelige emballeringer



56022

20-l's spand



35770

20-l's dåse



31131

60-l's tønde



11279

208-l's tønde

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 unøjagtigheder 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.