

## Produktinformasjon 98.40.03

01-05-2024

### Gear Oil Alcat 10W

#### Beskrivelse

Gear Oil Alcat 10W er en spesiell olje for hydraulikk- og transmisjonsapplikasjoner, basert på solventtraffinerte baseoljer, supplert med tilsetningsstoffer for å oppnå følgende egenskaper:

- Et meget lavt flytepunkt
- Utmerket oksidasjonsstabilitet
- God slitestyrke, noe som gir lengre levetid av slutt-drevene.
- Spesielle friksjonsegenskaper som sikrer optimal bruk av powershift-transmisjoner
- Passer for systemer med våte bremses
- Enestående motstand mot rust og korrosjon

#### Bruksmåte

Gear Oil Alcat 10W er spesielt utviklet for smøring av powershift-transmisjoner, differensialer, slutt-drev og hydrauliske systemer i jordflyttingsutstyr der det anbefales olje som samsvarer med spesifikasjonene Caterpillar TO-4 eller Allison C4.

OLJEN KAN IKKE BRUKES I MOTORER!

#### Spesifikasjoner

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

#### Typisk

Tetthet 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
Flammepunkt COC, °C	226
Flytepunkt, °C	-30
Totalt basenummer, mgKOH/g	9,5
Sulfataske, %	1,32

#### Tilgjengelige emballasjer

58029  
20 L spann35771  
20 L canne33030  
60 L fat33031  
208 L fat

Dataene nevnt i dette produktbladet er ment å orientere leseren om egenskaper og mulige anvendelser av produktene våre. Selv om denne oversikten er sammensatt med all mulig forsiktighet på den oppgitte datoen, vil ikke kompilatoren akseptere noe ansvar for skader forårsaket av ufullstendigheter og/eller unøyaktigheter i denne informasjonen, spesielt når disse er forårsaket av åpenbare skrivefeil. Leverandørens leveringsvilkår gjelder alle produktrekvisita. Leseren anbefales, spesielt for kritiske applikasjoner, å gjøre det endelige produktvalget i samråd med leverandøren. Som følge av løpende forskning og utvikling, kan informasjonen i dette dokumentet endres uten varsel.