

# GEAR OIL MEGA TO-4 SAE 10W

Specialtransmissionsolja för entreprenadmaskiner

## Beskrivning

GEAR OIL MEGA TO-4 SAE 10W är en transmissionsolja speciellt producerad för Caterpillars entreprenadmaskiner. Kemiska kompositioner uppfyller kraven för Caterpillars TDTO transmissionsolja. Speciella tillsatser skyddar lager och kugghjul som utsätts för mycket hög belastning även vid plötslig belastning.

## Fördelar

- Uppfyller kraven för Caterpillar transmissionsolja TO-4
- Ger mycket lite skum, därför utmärkt för kugghjul med momentomvandlare
- Utmärkt korrosionsskydd, garanterar hög säkerhetsnivå även vid långa perioder av stillastående
- Mycket lämplig vid kalla områden pga låg flytttemperatur

## Användningsområden

Utmärkt för växellådor, självlåsande differentier, planetväxlar samt slutväxlar för schaktmaskiner, lastmaskiner, grävmaskiner och dumpers. Kan användas överallt där TO-4 olja anges.

## Anmärkningar

Ej lämplig för användning som motorolja.

## Specifikationer

API GL-4, CATERPILLAR TO-2, CATERPILLAR TO-4, CATERPILLAR TO-4M, ZF TE-ML-03C

## Safety & Performance

ALLISON C4, ALLISON TES-439, KOMATSU KES 07.868.1, VICKERS I-286-S, VICKERS M-2950-S

## Tekniska data

### Egenskaper

Egenskaper	Provning enligt	Enhet	Värden
Färg			gulbrun
Density at 20 °C		g/cm <sup>3</sup>	0.857
Viskositet vid 40°C	DIN 51562-1	mm <sup>2</sup> /s	35.8
Viskositet vid 100°C	DIN 51562-1	mm <sup>2</sup> /s	6.2
Viskositetsindex	DIN ISO 2909		120.0
Flampunkt	DIN EN ISO 2592	°C	> 200
Lägsta flytttemperatur	ASTM D5950	°C	-36

Ovanstående uppgifter kan komma att ändras utan föregående meddelande därom, men har angivits i enlighet med gällande standarder. De värden som anges är baserade på toleranser som vanligen förekommer vid mätning och tillverkning med senaste teknik. Säkerhetsdatablad finns.