



MIDLAND TO-4

31112, 31116

MIDLAND TO-4 on erityisesti suunniteltu testattu ja hyväksytty **TDTO** (Transmission Drive Train Oil) raskaan kaluston Power Shift vaihteistoihin, kytkimiin ja märkäjarruihin. Huipulaadukas lisäaineteknologia täyttää sekä Caterpillar TO-4 ja Allison C4 -testien vaatimukset. MIDLAND TO-4 vähentää kulumista, eikä hapetu, tarjoaa pehmeät liikkeelle lähtö- ja kitkaominaisuudet kytkinten kulumista silmälläpitäen

Edut

- Auttaa vähentämään kytkinten luistoa
- Tarjoaa vaaditut kitkaominaisuudet
- Erinomaiset kylmäominaisuudet
- Erinomainen hapettumissuoja, sekä vaahtoutumisen- ja ruosteenestokyky
- Erinomaiset jousto-ominaisuudet kytkemis- ja irrotustapahtumissa

Tekniset ominaisuudet:

Tuotenumero:	31112	31116
SAE	30	50
Ominaispaino, kg/L	0,895	0,901
Leimahduspiste °C	230	230
Jähmepiste °C	-24	-20
Viskositeetti 40°C, cst	93	164,89
Viskositeetti 100 °C, cst	11	16,7
Viskositeetti -indeksi (VI)	103	107

Luokitukset:

Caterpillar TO-4, Allison C3/C4 Komatsu, TE-ML 01, 03



Käyttösuositukset

Midland TO-4 vaihteistoöljyä suositellaan käytettäväksi kaikissa uudenaikaisissa raskaan sarjan Caterpillarien ja Komatsujen vaihteistoissa, kytkimissä, hydraulikkajärjestelmissä ja alennus-vaihteistoissa (esim. perät ja napavaihteet) Öljy sopii käytettäväksi myös muissa raskaasti kuormitetuissa maarakennus-, kaivos- ja maanviljelykoneissa. TO-4 öljyä voidaan käyttää myös vanhempien koneiden vaihteistoissa, joissa suositellaan alunperin Caterpillar TO-2/API CD öljyä.

Pakkaukset:

1/1 tynnyri 180 kg (201 L)