



TOEPASSINGEN

Eni Rotra Truck Gear 80W-90 is een speciaal API GL-4 en GL-5 EP (extreme pressure) smeermiddel voor handmatige en differentiële conische transmissies, die onder bijzonder zware omstandigheden werken en blootgesteld worden aan dynamische belastingen en hoge bedrijfstemperaturen. Dankzij de speciale samenstelling kan het product gebruikt worden in alle toepassingen waarvoor de fabrikant smeermiddelen van niveau GL-4 en GL-5 API voorschrijft.

KLANTVOORDELEN

- Het biedt een uitstekende weerstand tegen oxidatie en bescherming van metaalhoudende oppervlakken, waardoor de lange afstanden kunnen worden afgelegd die autofabrikanten voorschrijven. Het is tevens volledig compatibel met pakkingen en metalen die onderdeel vormen van de synchronisatie-inrichtingen van handmatige versnellingsbakken.

SPECIFICATIES

- API GL-4, GL-5, MT-1
- SAE J2360
- MAN 341 type Z2 (Approved)
- MAN 342 type M2 (Approved)
- MAN 341 type E2
- Scania STO 1 : 0
- NATO O-226 (Approved)
- ZF TE-ML 2B, 5A, 7A, 12E, 16B, 17B, 19B, 21A quality





KENMERKEN

Eigenschappen	Methode	Eenheid	Typische
Dichtheid bij 15°C	ASTM D 4052	kg/m ³	900
Viscositeit bij 100°C	ASTM D 445	mm ² /s	16
Viscositeitsindex	ASTM D 2270	-	106
Viscositeit bij -26°C	ASTM D 2983	mPa·s	90000
Vlampunt COC	ASTM D 92	°C	215
Stolpunt	ASTM D 5950	°C	-30

