



TOEPASSINGEN

Eni Rotra FE 75W-80 is een brandstofefficiënte tandwielolie, samengesteld met synthetische basisoliën, met verbeterde EP (extreme pressure) eigenschappen en een uitzonderlijke viscositeit-temperatuurcurve, die een hoge vloeibaarheid garandeert, zelfs bij de laagste temperaturen.

KLANTVOORDELEN

- Door de bijzonder veeleisende EP (extreme pressure) eigenschappen kan het product bescherming van de contactoppervlakken bieden, zelfs onder zware belastings- en schuifcondities.
- Dankzij de hoge natuurlijke viscositeitsindex van de synthetische basisolie staat **Eni Rotra FE 75W-80** garant voor een zeer lage viscositeit bij lage temperaturen om makkelijk te kunnen starten in koude klimaten, en biedt het product tegelijkertijd een hoge viscositeit in warme omstandigheden voor een efficiënte bescherming van tandwielgroepen.
- De synthetische basisolie geeft het product een uitzonderlijke thermo-oxidatieve stabiliteit die bescherming biedt tegen de vorming van lakken en afzettingen.
- De sterke anticorrosie-eigenschappen helpen tandwielen en lagers te beschermen, zelfs bij aanwezigheid van water.
- De antischuimvormende eigenschappen minimaliseren de vorming van luchtbelletjes die een negatieve invloed zou kunnen hebben op de continuïteit van de olielamelle.
- Het product heeft de strengste prestatietests van toonaangevende fabrikanten van scheepsmotoren succesvol doorlopen.

SPECIFICATIES-GOEDKEURINGEN

- API GL-4
- MB 235.1
- ZF TE-ML 06L, 08, 17A, 24A





KENMERKEN

Eigenschappen	Methode	Eenheid	Typische
Dichtheid bij 15°C	ASTM D 4052	kg/m ³	865
Viscositeit bij 100°C	ASTM D 445	mm ² /s	9.0
Viscositeit bij 40°C	ASTM D 445	mm ² /s	50
Viscositeitsindex	ASTM D 2270	-	170
Viscositeit bij -40°C	ASTM D 2983	mPa·s	70000
Vlampunt (COC)	ASTM D 92	°C	220
Stolpunt	ASTM D 97	°C	-45