



APLICAÇÕES

Eni Rotra FE 75W-80 é um lubrificante para engrenagens com "synthetic technology", dotado de particulares características EP e com um desempenho excepcional da curva viscosidade-temperatura, capaz de garantir uma elevadíssima fluidez mesmo nas temperaturas mais baixas.

VANTAGENS PARA O CLIENTE

- A característica E.P. particularmente forte confere ao produto a capacidade de garantir a proteção da superfície em contacto, mesmo em condições fortes de carga e deslizamento.
- O excepcional índice de viscosidade do **Eni Rotra FE 75W-80** garante uma baixíssima viscosidade às temperaturas muito baixas, essencial para os arranques a frio nos climas frios, e uma elevada viscosidade a quente, necessária para a proteção das engrenagens a altas temperaturas.
- A presença da base sintética confere ao produto uma excepcional estabilidade termo-oxidativa, a qual garante proteção contra a formação de lacas e depósitos.
- A específica propriedade anticorrosiva protege as engrenagens e suporta também a presença de humidade.
- A elevada aditivção antiespuma conferida ao lubrificante elimina a consequência negativa de uma excessiva formação de espuma, que impediria a continuidade do filme lubrificante.

ESPECIFICAÇÕES

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





CARACTERÍSTICAS

Propriedades	Método	Unidade	Típico
Densidade a 15 °C	ASTM D 4052	kg/m ³	875
Viscosidade a 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s	9.0
Viscosidade a 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	54
Índice de viscosidade	ASTM D 2270	-	165
Viscosidade a -40 °C	ASTM D 2983	mPa·s	75000
Ponto de inflamação COC	ASTM D 92	°C	220
Ponto de fluidez	ASTM D 5950	°C	-45

AVISOS

- Não utilizar nas aplicações onde é recomendado um nível de prestação API GL-5.

