



APLICAÇÕES

Eni Rotra A/R 75W-90 é um lubrificante especial " top synthetic" com características EP e anti "stick-slip" melhoradas. É especialmente indicado para a lubrificação dos mais sofisticados tipos de caixas de velocidades e diferenciais autoblocantes (LSD), integrados em veículos modernos de elevada performance.

VANTAGENS PARA O CLIENTE

- A aditivação especial de E.P. utilizada no **Eni Rotra A/R 75W-90** garante a continuidade da película lubrificante, mesmo quando as engrenagens operam sob cargas de impulso pesadas e dinâmicas, com velocidades de deslizamento das superfícies altas e intermitentes. As propriedades anti-desgaste e elevada lubricidade contribuem consideravelmente na redução de desgaste das engrenagens e rolamentos.
- O aditivo "anti-slip" integrado no produto altera o coeficiente de atrito para prevenir trepidações e vibrações nas embraiagens do LSD e nos travões em banho de óleo.
- A particular estabilidade à oxidação do **Eni Rotra A/R 75W-90** evita a deterioração do óleo a elevadas temperaturas de operação e neutraliza eficazmente a tendência de aumento da viscosidade e formação de sedimentos.
- As fortes propriedades anti-ferrugem protegem as engrenagens e os rolamentos, mesmo quando sujeitos a humidades.
- A forte aditivação anti-espuma elimina as consequências negativas inerentes à formação de excesso de espuma na continuidade da película lubrificante.

ESPECIFICAÇÕES

- API GL-5
- API MT-1
- SAE J 2360 (ex MIL-PRF-2105E)
- MACK GO-J
- Scania STO 1 : 0
- ZF TE-ML 04G, 05A, 7A, 08, 12L, 16B, 17B, 21A





CARACTERÍSTICAS

Propriedades	Método	Unidades	Típico
Densidade a 15°C	ASTM D 4052	kg/m ³	860
Viscosidade a 100°C	ASTM D 445	mm ² /s	13.9
Índice de Viscosidade	ASTM D 2270	-	200
Viscosidade a -40°C	ASTM D 2983	mPa·s	145000
Ponto de Inflamação COC	ASTM D 92	°C	205
Ponto de Fluidez	ASTM D 5950	°C	-42

