



APPLICATIONS

Eni Rotra Multigear 75W-80 est un lubrifiant pour transmissions doté de propriétés E.P. (Extrême Pression), adapté à une utilisation dans les boîtes à vitesses manuelles équipant les poids lourds. Il est en particulier recommandé pour les systèmes de transmissions équipés de « intarder » et « retarder ».

AVANTAGES CLIENT

- **Eni Rotra Multigear 75W-80** a été mis au point avec une formule innovante basée sur l'utilisation d'huiles de base synthétiques permettant un allongement significatif des intervalles de vidange.
- Le système d'additivation utilisé a été expressément étudié pour maximiser les propriétés anti-usure et le rendement mécanique des boîtes de vitesses soumises à des conditions d'utilisation particulièrement sévères ; la présence d'additifs modificateurs de friction, en particulier, permet d'améliorer les performances des synchroniseurs.
- Le maintien d'une haute fluidité même aux températures les plus basses, permet à **Eni Rotra Multigear 75W-80** d'avoir un excellent comportement dans des conditions particulièrement défavorables (climats froids).
- **Eni Rotra Multigear 75W-80** possède une résistance remarquable contre les procédés d'oxydation particulièrement critiques liés à une utilisation prolongée à températures très élevées. Les excellentes propriétés antirouille garantissent une protection maximale des engrenages et roulements contre les phénomènes de corrosion.
Les propriétés anti-mousse permettent d'éliminer les conséquences négatives qu'une mousse en quantité excessive provoquerait sur la continuité du film d'huile.

SPECIFICATIONS – HOMOLOGATIONS

- API GL-4
- MAN 341 type Z4
- DAF
- IVECO
- Renault Note Technique B0032/2 Annex 3
- ZF TE-ML 01L, 02L, 08, 13, 16K, 24A





- Volvo 97307
- Eaton PS-321

CARACTERISTIQUES

Propriétés	Méthode	Unité de Mesure	Typique
Densité à 15°C	ASTM D 4052	kg/m ³	860
Viscosité à 100°C	ASTM D 445	mm ² /s	9.7
Viscosité à 40°C	ASTM D 445	mm ² /s	57
Viscosité à -40°C	ASTM D 2983	mPa·s	128000
Indice de Viscosité	ASTM D 2270	-	155
Point d'éclair (COC)	ASTM D 92	°C	230
Point d'écoulement	ASTM D 97	°C	-42

