



Quality is in our nature

Transmission oils - Total drive line

Eurol Fultrasyn 75W-90 GL4/5

Huile 100% synthèse pour boîtes de vitesse manuelles et entraînements

Description

L'huile Eurol Fultrasyn 75W-90 est une huile de transmission universelle entièrement synthétique, pouvant être utilisée aussi bien en boîtes de vitesse manuelles qu'en entraînement finaux pour lesquels une qualité GL-3, GL-4 ou GL-5 est prescrite. Ainsi cette huile offre une excellente possibilité de rationalisation.

L'huile Eurol Fultrasyn 75W-90 est une huile entièrement synthétique pouvant être utilisée dans l'ensemble du groupe motopropulseur et contenant des additifs spécialement développés qui diminuent la consommation de carburant et abolissent les problèmes de passage de vitesses.

L'huile Eurol Fultrasyn 75W-90 est parfaitement compatible avec les synchroniseurs et assure un passage de vitesses souple, même à basse température. Par cette composition unique, non seulement l'usure est réduite au minimum, mais également la corrosion et le moussage, tandis que même à température élevée, l'huile reste protégée contre l'oxydation thermique.

L'huile Eurol Fultrasyn 75W-90 a une excellente capacité d'absorption des contraintes, pouvant absorber des charges et vibrations très importantes. La perte de viscosité suite à des charges importantes est faible, de telle sorte que cette huile garantit une bonne viscosité même lors d'intervalles de vidange étendus.

Specifications

| | | |
|----------------------------|-------------------------|-----------------|
| <u>Performance level</u> | DFS93K219.01 | SAE J2360 |
| API GL 4/5 | Arvin Meritor 076-N | Scania STO 1:1G |
| API MT-1 | Mack GO-J | |
| <u>Recommended for use</u> | IVECO | |
| MAN 342 type M3 | MIL-PRF-2105E | |
| MAN 341 Type E3 | Volvo 97312 | |
| MB 235.8 | Scania STO 1:0 | |
| ZF TE-ML | Renault (Note Technique | |
| 02B/05B/07A/12B/12/12N/ | B0032/2 Annex 3) | |
| 16F/17B/19C/21B | DAF | |
| DETROIT DIESEL | MAN 341 Type Z2 | |

Propriétés physiques

| | | |
|--------------------------------|-----------|-------------|
| Couleur | Jaune | |
| Masse volumique à 20°C | 0.87 kg/l | ASTM D 1298 |
| Viscosité, cinématique à 40°C | 95.8 cSt | ASTM D 445 |
| Viscosité, cinématique à 100°C | 16.4 cSt | ASTM D 445 |
| Indice de viscosité | 185 | ASTM D 2270 |
| Point d'éclair | 211 °C | ASTM D 93 |
| Point d'écoulement | -54 °C | ASTM D 97 |

E110076

Version 3.0, 28-04-2021

This sheet contains recommendations or suggestions on properties and possible applications of Eurol products. Because of continuous product research and development, the information in this document can be changed at all times, without foregoing notice. The analytical information in this document consists of typical incorrectness of the text. The reader is advised to make the final product choice in dialogue with the supplier.

Eurol B.V. Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Pays-Bas, tel. +31 88 250 22 00, fax +31 548 61 01 95, info@eurol.com, www.eurol.com