



Automatische transmissieolie - Semi-synthetisch

Eurol Transfluid STF

Synthetische transmissieolie voor transmissies met schakelproblemen

Omschrijving

Eurol Transfluid STF is een synthetische transmissie-olie (PAO gebaseerd), speciaal ontwikkeld voor moeilijk functionerende, handgeschakelde transmissies, alsmede voor automatische versnellingsbakken.

Eurol Transfluid STF zorgt ervoor dat de versnellingsbak onder alle voorkomende omgevingstemperaturen gemakkelijk blijft schakelen, zonder dat er onnodige wrijving optreedt. Naast zijn goede EP-eigenschappen heeft het ook brandstof- besparende eigenschappen.

Eurol Transfluid STF is volkomen veilig voor alle gangbare afdichtingsmaterialen. Door het lage stolpunt en de hoge VI kan deze olie in een breed temperatuursgebied ingezet worden.

Door zijn uitstekende oxidatie- en thermische stabiliteit behoudt Eurol Transfluid STF zijn formidabele eigenschappen. Ook wordt het geluid van de versnellingsbak in veel gevallen drastisch gereduceerd en verloopt het schakelen stukken soepeler.

Een unieke combinatie van synthetische basisolien (PAO) en state-of-the art additieven garanderen een probleemloze allround inzet in zowel hand- als automatisch geschakelde versnellingsbakken.

Speciale wrijvingsverbeteraars zorgen ervoor dat de speciale wrijvingskarakteristieken ook na zeer lange periode niet veranderen.

Deze olie is niet geschikt voor toepassingen waar API GL-5 is voorgeschreven.

Prestatieniveau

- API GL-4
- MIL-L-2105

Aanbevolen voor gebruik

- Allison C-4
- ATF LT 71141
- BMW LT-2
- GM Dexron III G
- GM Dexron IID
- MAN 339 Type Z1/V1 & Z2
- DTFR 13B150 (MB 235.4)/DTFR 13B170 (MB 235.5)/MB 235.10
- MB 236.1 - 236.11
- Renault DPO Gearbox
- Voith G607/G1363, Renk Doromat
- VW G 052 162
- ZF TE ML 03D/04D/05L/09/11A /11B /14B/17C
- Caterpillar TO-2

Fysische eigenschappen

Kleur	bruin	
Dichtheid bij 20°C	0.856 kg/l	ASTM D 4052
Viscositeit, kinematisch bij 40°C	40.4 cSt	ASTM D 445
Viscositeit, kinematisch bij 100°C	8.4 cSt	ASTM D 445
Viscositeitsindex	191	ASTM D 2270
Vlampunt	198 °C	ASTM D 93
Pour point	-51 °C	ASTM D 97

Artikelnummer E113667
Versie 1.2, 18-10-2023

Eurol B.V. Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Nederland, tel. +31 548 61 51 65, www.eurol.com

Dit document is bedoeld om u te informeren over producteigenschappen en mogelijke toepassingen van Eurol producten. De informatie in dit document kan altijd en zonder voorafgaand bericht gewijzigd worden door voortdurende productresearch en -ontwikkeling. De analysegegevens op dit blad bevatten typische waarden. Kleine afwijkingen, die kunnen voorkomen tijdens het normale vervaardigingsproces van het product, zullen de kwaliteit van het product niet beïnvloeden. Hoewel dit informatieblad met grote zorgvuldigheid is samengesteld, aanvaardt Eurol geen aansprakelijkheid voor schade als gevolg van onvolledigheden en/of onjuistheden in de tekst. Wij adviseren u altijd het voorschrift van de fabrikant te volgen.