

Karta informacyjna produktu nr 1222105

RAVENOL TGO 75W-90

Opis produktu:

RAVENOL Getriebeoel TGO SAE 75W-90 API GL 5 jest półsyntetycznym olejem smarowym do przekładni mechanicznych przygotowanym na bazie najwyższej jakości olejów rafinowanych rozpuszczalnikami i syntetycznych olejów bazowych ze specjalnymi dodatkami uszlachetniającymi z odpornymi na naciski substancjami aktywnymi oraz innymi dodatkami dopasowanymi do podwyższonych obciążeń olejów przekładniowych, dzięki czemu dzisiejsze wymogi praktyczne zostają przekroczone.

Wskazówki dotyczące zastosowania:

Zaprojektowany specjalnie do pracy pod maksymalnymi obciążeniami w przekładniach hipoidalnych (mostach/osiach napędowych, manualnych skrzyniach biegów itp.)

Właściwości:

- bardzo dobra stabilność oksydacyjna
- maksymalna ochrona przed zużyciem, korozją i spienianiem
- niska temperatura krzepnięcia
- wyśmienite właściwości EP (Extreme Pressure) przy dużych naciskach współpracujących kół zębatych
- wysoki wskaźnik lepkości
- oszczędność paliwa

Klasyfikacja jakościowa/Aprobaty/Specyfikacje:

Klasa jakości: API GL-5, MIL-L-2105 D

Specyfikacje:

CS 3000B, Ford M2C-9002A, ZF TE-ML 05A, ZF TE-ML 07A, ZF TE-ML 16B, ZF TE-ML 16C, ZF TE-ML 16D, ZF TE-ML 17B, ZF TE-ML 19B, ZF TE-ML 21A, Mack GO-G, GM, MB 235.0, MB 235.1, MB 235.8, MAN 342 M2 (160.000 km).

Parametry techniczne:

| Właściwości | Jednostka | Dane | Badanie zgodnie z | |
|---------------------------|-------------|--------------------|-------------------|--------------|
| Kolor | | żółty | | |
| Gęstość | przy 20 °C | kg/m ³ | 842 | EN ISO 12185 |
| Lepkość | przy 40 °C | mm ² /s | 97,3 | DIN 51 562 |
| | przy 100 °C | mm ² /s | 15,7 | DIN 51 562 |
| Lepkość Brookfielda | | mPa*s | 67.800 | ASTM D 2983 |
| Index lepkości VI | | | 173 | DIN ISO 2909 |
| Temperatura zapłonu (COC) | | °C | 215 | DIN ISO 2592 |
| Temperatura krzepnięcia | | °C | -45 | DIN ISO 3016 |
| Korozja miedzi 3h | | | 1b | ASTM D130 |

Uwagi:

Wszystkie podane dane są wartościami przybliżonymi i podlegają wahaniom przyjętym w handlu. Wszystkie dane odpowiadają obecnemu stanowi wiedzy i naszego rozwoju. Zastrzega się zmiany. Wszystkie odniesienia do normy DIN służą tylko opisaniu wyrobu i nie stanowią gwarancji. W przypadkach problematycznych żądać porady technicznej.