

Karta informacyjna produktu nr 1221122

RAVENOL GEAR TRANS SYNTH GTS SAE 75W-90

Opis produktu:

RAVENOL GEAR TRANS SYNTH GTS SAE 75W-90 to w pełni syntetyczny olej do manualnych skrzyń biegów oraz mostów napędowych oparty na najnowszych w pełni syntetycznych komponentach do pojazdów ciężarowych. Został opracowany na bazie wysokiej jakości syntetycznych olejów bazowych ze specjalnymi dodatkami i inhibitorami, które zapewniają prawidłowe działanie skrzyni biegów. Został specjalnie opracowany, aby spełnić najnowsze wymagania producentów napędów osi, zwłaszcza zgodnie ze specyfikacją Daimlera 235.8.

Wskazówki dotyczące zastosowania:

RAVENOL GEAR TRANS SYNTH GTS SAE 75W-90 doskonale nadaje się do stosowania w mocno obciążonych napędach osi pojazdów użytkowych. Nadaje się do niesynchronizowanych manualnych skrzyń biegów, dla których zalecany jest olej zgodny z API GL-5 lub GL-4.

Właściwości:

- wysokie rezerwy dodatków dla wydłużonych okresów wymiany oleju zgodnie z instrukcjami producenta,
- doskonałe właściwości płynięcia na zimno,
- dobra ochrona przed zużyciem chroni skrzynię biegów,
- oszczędność paliwa nawet na krótkich dystansach w niskich temperaturach zewnętrznych,
- stabilny film smarny nawet przy dużym obciążeniu,
- ekstremalnie niska temperatura płynięcia,
- może być stosowany w zmiennych temperaturach ze względu na wysoki wskaźnik lepkości.

Klasyfikacja jakościowa / Aprobaty / Specyfikacje / Nr. OEM:

Klasa jakości:

API GL-5 / GL-4, MT-1, MIL-PRF 2105 E, SAE J2360.

Aprobaty:

MB 235.8, Scania STO 1:1 G, STO 2:0 A FS, ZF TE-ML 02B, 05A, 12L, 12N, 16F, 17B, 19C, 21A (ZF006038).

Specyfikacje:

Arvin Meritor 076-N, DAF, Dana SHAES 256 Rev C, Dana SHAES 429, DFS93K219.01, Isuzu Axle Oil, Isuzu Large Manual Transmission Oil, Isuzu LCV Front Axle Oil, IVECO, Mack GO-J, MAN 341 Z-2, 342 M-3, 342 S-1, Meritor 0-95, Renault, Voith Turbo 132.00374401, Voith Turbo 132.00374402, Volvo 97312, ZF TE-ML 07A, 08, 12B, 13.

Parametry techniczne:

Właściwości	Jednostka	Dane	Badanie zgodnie z	
Kolor		żółty		
Gęstość	przy 20 °C	kg/m ³	868	EN ISO 12185
Lepkość	przy 40 °C	mm ² /s	106,8	DIN 51 562-1
	przy 100 °C	mm ² /s	15,8	DIN 51 562-1
Wskaźnik lepkości VI		158	DIN ISO 2909	
Temperatura płynięcia		°C	-57	DIN ISO 3016
Sekwencja I	od 24 °C	ml/ml	0/0	ASTM D892
Sekwencja II	od 93,5 °C	ml/ml	0/0	ASTM D892
Test taśmy miedzianej			1a	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.