



Tedex Super Gear GL – 5 85W-90

Oleje przekładniowe

Charakterystyka produktu

Tedex Super Gear GL-5 85W-90 to wielosezonowy olej do przekładni pojazdów mechanicznych, wyprodukowany z najwyższej jakości mineralnych, hydorafinowanych olejów bazowych i najnowszej generacji pakietu dodatków uszlachetniających, w tym bezołowiowych dodatków o własnościach EP (Extreme Pressure - ekstremalne obciążenie).

Specyfikacje i normy

Klasa lepkości wg SAE:	85W-90
Klasa jakości wg API:	GL-5

Spełnia wymagania:

MIL-L-2105D	
MB	235.0
MAN	341 Typ E-2 & Z-2, 342 Typ M-2
ZF-TE-ML	05A, 07A, 16B/C/D, 17B, 19B
DAF	
IVECO	
VOLVO	97310
Scania	STO 1:0, MT-1
Mack GO-J	
Ford	WSD-M2C200-C
SAE	J2360
WT-TEDEX	2003/61 wyd. IV

Zastosowanie

Oleje **Tedex Super Gear GL-5 85W-90** przeznaczony jest do smarowania obciążonych przekładni pojazdów mechanicznych: skrzyń biegów, tylnych mostów i innych, do których producenci zalecają stosowanie olejów o kategorii jakości GL-5 wg API. Szczególnie oleje te są zalecane do smarowania przekładni oraz tylnych mostów eksploatowanych

w trudnych warunkach tj. przy:

- dużych prędkościach i małym momencie obrotowym,

- małych prędkościach i dużym momencie obrotowym.

Nadaje się do stosowania w przekładniach wszystkich typów pojazdów mechanicznych:

- samochodów osobowych i dostawczych
- samochodów ciężarowych i autobusów
- w maszynach budowlanych i rolniczych

Oleje **Tedex Super Gear GL-5 85W-90** jest zamienny i mieszalny z olejami kategorii jakości GL-5 wg API innych producentów zarówno krajowych, jak i zagranicznych.

Właściwości użytkowe

Dobór odpowiednich surowców zapewnia doskonałe właściwości użytkowe olejów **Tedex Super Gear GL-5 85W-90** takie jak:

- **przeciwzużyciowe i typu EP (Extreme Pressure - ekstremalne obciążenie)** - redukujące zużycie współpracujących elementów i pozwalające na przenoszenie wysokich obciążeń,
- **antyutleniające** - zapewniające długi okres eksploatacji oleju,
- **przeciwpienne** - zapobiegające powstawaniu piany mogącej wpływać na pogorszenie smarowania przekładni,
- **przeciwkorozyjne i przeciwrdzewne** - skutecznie chroniące elementy przekładni przed korozją i rdzewieniem,
- **lepkościowo - temperaturowe** - gwarantujące prawidłowe smarowanie przekładni w całym zakresie temperatur pracy.

Zalecany

- do stosowania w tylnych mostach, przekładniach i skrzyniach biegów samochodów osobowych, samochodów ciężarowych i maszyn budowlanych pracujących w warunkach wysokich obciążeń oraz do innych urządzeń, do których producenci zalecają stosowanie olejów o kategorii jakości GL-5.

Właściwości fizyko-chemiczne wartości typowe

Tedex Super Gear SAE:		85W-90
Lepkość kinematyczna w 100 °C	mm ² /s	16,50
Wskaźnik lepkości	-	97
Temperatura zapłonu COC	°C	230
Temperatura płynięcia	°C	-30

Podane parametry są danymi standardowymi, zastrzegamy sobie prawo zmian wynikających z postępu technicznego.

Własności BHP i przeciwpożarowe

Informacje na temat bezpiecznego używania produktu, potencjalnych zagrożeń, środków ostrożności oraz zasad udzielania pierwszej pomocy wraz z informacjami na temat wpływu na środowisko naturalne i usuwania wykorzystanych produktów zawarte są w karcie charakterystyki (MSDS) produktu.

Przechowywanie i transport

Olej **Tedex Super Gear GL-5 85W-90** należy przechowywać w opakowaniach zamkniętych, które chronią go przed dostępem wilgoci, wody i zanieczyszczeń mechanicznych. Zalecana temperatura przechowywania to zakres od 5°C do 35°C. Olej może być przewożony środkami transportu kolejowego i samochodowego, zarówno luzem jak i w beczkach oraz innych opakowaniach jednostkowych - nie stwarza zagrożeń.

Informacje o stosowaniu olejów i smarów TEDEX udziela:

TEDEX S.A.

97-200 Tomaszów Mazowiecki, Cygan 2

Tel. (0-44) 724 95 62, (0-44) 725 29 15



TEDEX S.A. z siedzibą w Warszawie
ul. Człuchowska 68A, 01-360 Warszawa.

Wpisana do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, XIV Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS 0000403921/ NIP 9441506727 /REGON 351189439, kapitał zakładowy 3.250.000 zł, w całości wpłacony.

ZAKŁAD PRODUKCJI OLEJÓW W TOMASZOWIE MAZOWIECKIM

97-200 Tomaszów Mazowiecki, ul. Cygan 2, tel. (+48) 44 724 95 62, fax. (+48) 44 725 29 15

www.tedex.pl, www.wrc.tedex.pl

