



Tedex Super Gear Oil (TDL) SAE:80W-90

Oleje przekładniowe

Charakterystyka produktu

Tedex Super Gear Oil (TDL) SAE:80W-90 to wielosezonowy, wysokiej jakości, mineralny olej do smarowania obciążonych przekładni pojazdów: skrzyń biegów, przekładni głównych, tylnych mostów i innych, do których producenci zalecają stosowanie olejów o kategorii jakości GL-5 wg API. Wyprodukowany z najwyższej jakości mineralnych, hydrowrafinowanych olejów bazowych, wzbogacony najnowszej generacji pakietem dodatków uszlachetniających, w tym bezołowiowych dodatków o właściwościach EP (Extreme Pressure - ekstremalne obciążenie).

Specyfikacje i normy

Klasa lepkości wg SAE:	80W-90
Klasa jakości wg API:	GL-5
MAN	342 typ M2, M1, 341 typ Z2, Z1
MIL-L	MIL-L-2105 D
ZF-TE-ML	02B, 05A, 07A, 08, 12L, 12M, 16B/C/D, 17B, 19B, 21A
MB	235.6 (DTFR 12B130)
Volvo	1273.10
Iveco	
Eaton	
WT-TEDEX	83B wyd. V

Tedex Super Gear Oil (TDL) SAE: 80W-90 posiada aprobatę ZF Friedrichshafen AG na użytkowanie środków smarnych zgodnie z klasą środków smarnych ZF oraz znajduje się na liście dopuszczzeń ZF Lubricants.

Zastosowanie

Oleje **Tedex Super Gear Oil (TDL) SAE:80W-90** nadaje się do stosowania w przekładniach hipoidalnych eksploatowanych w najtrudniejszych warunkach, we wszystkich typach pojazdów mechanicznych: samochodach osobowych i dostawczych, samochodach ciężarowych i autobusach, maszynach budowlanych i rolniczych oraz urządzeniach, w których producent wymaga oleju GL-5. Można stosować w ręcznych skrzyniach biegów jak

i mostach napędowych i innych mechanizmach przeniesienia napędu.

Oleje **Tedex Super Gear Oil (TDL) SAE:80W-90** są zamienne i mieszalne z olejami kategorii jakości GL-5 wg API innych producentów zarówno krajowych, jak i zagranicznych.

Zalecany

- do stosowania w przekładniach hipoidalnych samochodów i innych pojazdów mechanicznych pracujących w skrajnie trudnych warunkach tj. przy dużych prędkościach i skokowych obciążeniach, dużych prędkościach i małym momencie obrotowym oraz małych prędkościach i wysokim momencie obrotowym, gdzie wymagane jest stosowanie olejów klasy API: GL-5.

Właściwości użytkowe

Dobór odpowiednich surowców zapewnia doskonałe właściwości użytkowe olejów **Tedex Super Gear Oil (TDL) SAE: 80W-90** takie jak:

- przeciwzużyciowe i typu EP (Extreme Pressure - ekstremalne obciążenie)** - redukujące zużycie współpracujących elementów i pozwalające na przenoszenie wysokich obciążeń,
- antyulteniające** - zapewniające długi okres eksploatacji olejów,
- przeciwrdzewne i przeciwkorozyjne** - skutecznie chroniące elementy przekładni przed korozją i rdzewieniem,
- lepkościowo - temperaturowe** - gwarantujące prawidłowe smarowanie przekładni w całym zakresie temperatur pracy.

Właściwości fizyko-chemiczne wartości typowe

Tedex Super Gear Oil (TDL) SAE:		80W-90
Lepkość kinematyczna w 40 °C	mm ² /s	140,4
Lepkość kinematyczna w 100 °C	mm ² /s	14,5
Wskaźnik lepkości	-	102
Temperatura zapłonu COC	°C	228
Temperatura płynięcia	°C	-33

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 Oil (TDL) SAE:80W-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

