

## Tedex Super Gear Synthetic SAE: 75W-90

*olej przekładniowy*

### Charakterystyka produktu

**Tedex Super Gear Synthetic SAE: 75W-90** to syntetyczny wysokociśnieniowy wielosezonowy olej do przekładni pojazdów wyprodukowany jako TDL (Total Drive Line) do stosowania w ręcznych skrzyniach biegów, jak i hipoidalnych. Produkowany z najwyższej jakości syntetycznych olejów bazowych oraz z najnowszej generacji pakietu dodatków uszlachetniających, w tym bezołowiowych dodatków o własnościach EP (Extreme Pressure - ekstremalne obciążenie). Syntetyczne oleje bazowe gwarantują doskonałą lepkość i stabilność temperatury.

### Specyfikacje i normy

Klasa lepkości wg SAE:	75W-90
Klasa jakości wg API:	GL-5, GL-4
Klasa jakości wg API:	MT 1
MIL-PRF-2105	
MAN 342	Typ M-3
MAN 341	Typ E3
MAN M 3343	Typ S
Scania STO	1:0
MB	235.8
VOLVO	1273.10
ZF-TE-ML	02B, 05B, 07A, 12B, 16F, 17B, 19C, 21B
ARVIN MERITOR	0-76-N
DAF	
Iveco	
WT-TEDEX	2005/73A wyd. IV

### Zastosowanie

Oleje **Tedex Super Gear Synthetic SAE: 75W-90** przeznaczony jest do smarowania najbardziej obciążonych przekładni pojazdów mechanicznych, do których producenci zalecają stosowanie olejów o kategorii jakości GL-5 wg API. Szczególnie olej ten jest zalecany do smarowania przekładni hipoidalnych eksploatowanych w najtrudniejszych warunkach.

### 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.

Nadaje się do stosowania w przekładniach wszystkich typów pojazdów mechanicznych:

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

Olej **Tedex Super Gear Synthetic SAE: 75W-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 Synthetic SAE:75W-90** takie jak:

- przeciwzużyciowe i typu EP (Extreme Pressure - ekstremalne obciążenie)** - redukujące zużycie współpracujących elementów i pozwalające na przenoszenie wysokich obciążeń,
- antyuleniające** - zapewniające długi okres eksploatacji olejów,
- przeciwrdzewne i przeciwkorozyjne** - skutecznie chroniące elementy przekładni przed korozją i rdzewieniem,
- przeciwpienne** - zapobiegające powstawaniu piany mogącej wpływać na pogorszenie smarowania przekładni,
- lepkościowo - temperaturowe** - gwarantujące prawidłowe smarowanie przekładni w całym zakresie temperatur pracy,
- jest bardziej odporny na oddziaływanie tlenu i wysokiej temperatury, procesy starzenia się są o wiele mniej intensywne, co pozwala **wydłużyć okres eksploatacji bez konieczności wymiany**.

## Właściwości fizyko-chemiczne wartości typowe

<b>Tedex Super Gear Synthetic</b>	<b>SAE:</b>	<b>75W-90</b>
<b>Lepkość kinematyczna w 100 °C</b>	<b>mm<sup>2</sup>/s</b>	15,50
<b>Wskaźnik lepkości</b>	-	155
<b>Temperatura zapłonu COC</b>	<b>°C</b>	200
<b>Temperatura płynięcia</b>	<b>°C</b>	-49

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 Synthetic SAE: 75W-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](http://www.tedex.pl), [www.wrc.tedex.pl](http://www.wrc.tedex.pl)