



## TEDEX DOT-4

*płyn hamulcowy*

### Charakterystyka produktu

TEDEX DOT - 4 jest syntetycznym płynem hamulcowym opartym na bazie estrów alkalicznych glikoli etylenowych oraz inhibitorów korozji i utleniania.

### Specyfikacje i normy

SAE: J 1704

ISO 4925

FMVSS 116 (DOT-4)

BMW 9368, VW 3057

MAN TUC v3681

### Zastosowanie

TEDEX DOT - 4 stosuje się do hamulców tarczowych i bębnowych oraz układów sprzęgieł hydraulicznych pracujących w trudnych warunkach roboczych na przykład przy dłuższych jazdach w dół, przy holowaniu przyczep. Polecany do wyżej wymienionych układów pracujących w samochodach osobowych, dostawczych, ciężarowych i autobusach, a także do motocykli, wózków akumulatorowych, przyczep, itp. zgodnie z zaleceniami producentów tych urządzeń.

### Właściwości użytkowe

TEDEX DOT-4 posiada bardzo wysoki punkt tworzenia pęcherzyków pary, który zmniejsza niebezpieczeństwo awarii hamulca, nawet w trudnych warunkach eksploatacji. Charakteryzuje się niską temperaturą krzepnięcia oraz całkowitą mieszalnością z wodą, zabezpiecza przed tworzeniem się kryształów lodu w płynach hamulcowych i tym samym gwarantuje ich płynność w okresie zimowym. Posiada całkowitą neutralność wobec metali i uszczelk powszechnie stosowanych w układach hamulcowych. Wykazuje niską higroskopijność oraz lotność. TEDEX DOT - 4 spełnia kryteria dla normy SAE: J 1704.

### 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.

### Własności fizyko - chemiczne - wartości typowe

TEDEX DOT- 4	
Temperatura wrzenia , °C	260
Temperatura wrzenia płynu nawilżonego (zaw. wody 3,36%), °C	165
Lepkość kinematyczna w 100°C, mm <sup>2</sup> /s	2,3
Lepkość kinematyczna w -40°C, mm <sup>2</sup> /s	1550
Temperatura zapłonu, °C	100
pH	7,0-11,5

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

## *Przechowywanie i transport*

**TEDEX DOT-4** należy przechowywać w opakowaniach zamkniętych, chroniących je przed dostępem zanieczyszczeń mechanicznych oraz promieni słonecznych. Można go przewozić luzem oraz w opakowaniach jednostkowych środkami transportu samochodowego

***TEDEX DOT-4 jest silnie toksyczny - jego spożycie grozi śmiercią!***

### **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)