



Tedex OH 70, 120, 160

oleje do hartowania

Charakterystyka produktu

Oleje do hartowania **Tedex OH** otrzymywane są z wysokorafinowanych olejów mineralnych wzbogacanych dodatkami przyspieszającymi proces hartowania, przeciwdziałającymi powstawaniu zanieczyszczeń na powierzchniach hartowanych elementów oraz dodatkami przeciwutleniającymi.

Specyfikacje i normy

BN – 75/0535 – 40	
WT-TEDEX	99/44 wyd. V

Zastosowanie

Oleje do hartowania **Tedex OH** przeznaczone są do obróbki cieplnej elementów z żeliwa i stali, dla których dopuszcza się małe deformacje geometryczne przy wymaganej odpowiedniej temperaturze chłodzenia.

Zalecenie eksploatacyjne

- oleju OH-70 dla temperatury pracy 40 - 80°C
- oleju OH-120 dla temperatury pracy 110 - 130°C
- oleju OH-160 dla temperatury pracy 150 - 170°C

Właściwości 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 OH** 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.

Właściwości fizyko-chemiczne wartości typowe

Tedex OH		70	120	160
Lepkość kinematyczna w 40 °C	mm ² /s	19,2-23,5	41,4-46,0	110-112
Wskaźnik lepkości, n.n.n.		90	85	85
Temperatura zapłonu COC	°C	230	240	255
Pozostałość po koksowaniu, n.w.n	%	0,20	0,55	0,60
Popiół siarczanowy,	%	0,05 – 0,15		
Liczba kwasowa, , n.w.n.	mgKOH/g	0,01	0,02	0,05

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

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