



PROCAR Kühlerschutz Extra

Koncentrat płynu niskokrzepnącego do układów chłodzenia silników spalinowych

Charakterystyka produktu

PROCAR Kühlerschutz Extra to wielosezonowy płyn do chłodziw samochodowych: stalowych, aluminiowych, miedzianych i mosiężnych uzyskiwany przez rozcieńczenie wodą koncentratu PROCAR Kühlerschutz Extra Koncentrat w stosunku 1:1.

Specyfikacje i normy

olska norma	PN-C-40007:2000
ASTM	D 3306, D 4985
SAE	J 1034
BS	6580:1992
AFNOR	NF R 15-601
ÖNORM	V 5123
Bundeswehr	TL 6850-0038/1
Deutz	H-LV 0161 0188
MTU	MTL 5048
MAN	324-NF
Saab	6901599
Mercedes-Benz	DBL 7700.20, Blatt 325.0
VW	N 60069.0
Opel/General Motors	B 040 0240
VW/Audi/Seat/Skoda	TL 774-C
Jenbacher	TA-Nr 1000-0201
Liebherr Machines Bulle	TLV 035, TLV 23009A

Zastosowanie

Płyn PROCAR Kühlerschutz Extra przeznaczony jest do całorocznego stosowania w konwencjonalnych oraz aluminiowych chłodziwach wszelkich typów pojazdów jako płyn chłodziwo - konserwacyjny. Posiada on temperaturę krystalizacji -37°C i do tej temperatury może być stosowany. W warunkach prawidłowej eksploatacji ubytki płynu powstają w wyniku odparowania wody i wówczas można je uzupełnić wodą z zachowaniem dotychczasowej temperatury krystalizacji. Jeżeli natomiast powstałe ubytki są wynikiem wycie-

ków płynu przez nieszczelności, uzupełnienie ich wodą spowoduje podwyższenie temperatury krystalizacji płynu.

Właściwości użytkowe

Płyn PROCAR Kühlerschutz Extra posiada bardzo dobre właściwości użytkowe, takie jak:

- ◆ efektywna wymiana ciepła i szybkie chłodzenie silnika
- ◆ właściwości przeciwkorozyjne - skutecznie zabezpieczające elementy chłodziwa przed korozją
- ◆ wysoką odporność na utlenianie pozwalającą na długi okres używania płynu
- ◆ właściwości antypienne - zapobiegające tworzeniu się piany

Właściwości fizyko-chemiczne wartości typowe

PROCAR Kühlerschutz Extra		
Gęstość w 20°C	kg/l	1,073
pH	-	8,10
Temperatura wrzenia, n.n.n.	°C	108
Rezerwa alkaliczna	ml	15,3
Temperatura krystalizacji 1:1	°C	-37,0
Korozja w naczyniu szklanym, zmiana masy płytek, [mg]		
- miedź		-1
- lutowie		-5
- mosiądz		-1
- stal		0
- żeliwo		0
- stop aluminium		0
Ocena powierzchni płytek, wg opisu	bez wżerów korozyjnych	

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.

PROCAR Kühlerschutz Extra jest silnie toksyczny - spożycie grozi śmiercią!!!!

Przechowywanie i transport

PROCAR Kühlerschutz Extra należy przechowywać w opakowaniach zamkniętych, które chronią go przed dostępem wilgoci, wody i zanieczyszczeń mechanicznych.. 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

