

## Informacja Techniczna Produktu

### Koncentrat płynu do chłodziw

### JASOL ANTIFREEZE koncentrat

#### Zastosowanie

JASOL ANTIFREEZE koncentrat, po rozcieńczeniu wodą demineralizowaną, stosowany jest w systemach chłodzących silniki samochodów osobowych, ciężarowych, autobusów, maszyn budowlanych, ciągników. Stopień rozcieńczenia należy dobrać w zależności od żądanej temperatury krystalizacji, zgodnie z poniższą tabelą rozcieńczeń. Gotowy płyn jest mieszalny z innymi płynami chłodniczymi opartymi na glikolu etylenowym.

#### Application

JASOL ANTIFREEZE concentrate, after dilution with deionized water, is being used in engine cooling systems of cars, trucks, buses, construction equipment, tractors. The degree of dilution should be chosen depending on the desired crystallization temperature as below dilution table shows. Ready fluid is miscible with other coolants based on ethylene glycol.

#### Tabela rozcieńczeń (Table dilutions)

JASOL ANTIFREEZE koncentrat [% obj.]	Woda (water) [% obj.]	Temperatura krystalizacji (Crystallization temperature) [°C]
50	50	< -35
40	60	-25
35	65	-20

#### Parametry fizykochemiczne (Specifications)

Parametry (Specifications)	JASOL ANTIFREEZE koncentrat
Gęstość w temperaturze 20°C, [g/cm <sup>3</sup> ] (Density at 20°C)	1,13 -1,18
Barwa (colour)	niebieska (blue)
Temperatura krystalizacji, [°C] (Crystallization temperature)	< -35 (50 % r-r wodny)
Temperatura wrzenia, min.[°C] (Boiling point)	107,5 (50 % r-r wodny)
pH	7,5 - 11
<b>Uwaga:</b> powyższe wartości parametrów fizyko-chemicznych są wartościami typowymi. Wartości rzeczywiste są umieszczone w orzeczeniu laboratoryjnym dołączonym do każdej partii produktu. (Note: The above values of physico - chemical parameters are typical values. The actual values are placed in the judgment laboratory attached to each batch of product)	