

PPH „MEDIUM” Krzysztof Chojnacki  
i wspólnicy Spółka Jawna

Nadarzyn, 1 stycznia 2015r.

## SPECYFIKACJA TECHNICZNA

### płynu niskokrzepnącego WarmTrager P35/1

Nazwa produktu:	WarmTrager P35/1
Charakterystyka:	Płyn niskokrzepnący oparty na roztworze wodnym (z wody demineralizowanej) glikolu propylenowego, z dodatkiem gliceryny, zawierający pakiet inhibitorów korozji i rezerwę alkaliczną, krzepnący w temperaturze nie wyższej niż -35°C.
Zastosowanie:	Płyn służy jako nośnik energii cieplnej w różnego rodzaju instalacjach chłodniczych i grzewczych. Dopuszczony do zastosowania w przemyśle spożywczym, w instalacjach zamkniętych.

#### Parametry jakościowe:

Wygląd produktu:	Ciecz koloru zielonego
Gęstość, g/cm <sup>3</sup> :	1,060 – 1,064
Współczynnik załamania światła:	1,3905 – 1,3930
pH:	7,8 – 9,3
Dopuszczalna rezerwa alkaliczna (ml 0,1N HCl/20ml płynu, do pH 5,5)	>10,0

Opakowanie:	DPPL 1000kg, beczka 200kg, kanister 60kg, kanister 20kg.
Przechowywanie:	Magazynować w szczelnych, oznakowanych opakowaniach. Przechowywać w temperaturze powyżej -35°C. Podczas stosowania nie jeść, nie pić, unikać kontaktu z substancją. Przestrzegać higieny osobistej. Stosować odzież ochronną.
Okres przydatności do użycia:	36 miesięcy od daty produkcji

Przygotował:  
R.Jędrzejasek, 1 stycznia 2015.