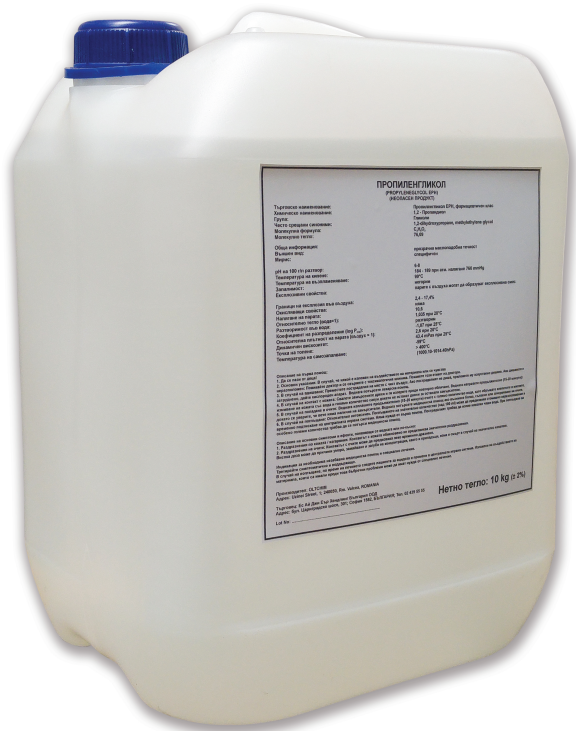


- Централно отопление, подгряване на БГВ и вода за басейни
- Аксесоари за соларни панели



Пропилен гликол тип EPH-ST

- Пропиленгликол EPH, фармацевтичен клас

Характеристики

- Нетно тегло: 10 kg
- рН на 100 г/л разтвор: 6-8
- Температура на кипене: 184 - 189°C при атм. налягане 760 mmHg
- Температура на възпламеняване: 99°C
- Запалимост: негорим
- Експлозивни свойства: парите с въздуха могат да образуват експлозивна смес
- Граници на експлозия във въздуха: 2.4 - 17.4%
- Окисляващи свойства: няма
- Налягане на парата: 10.6
- Относително тегло (вода=1): 1.035 при 20°C
- Разтворимост във вода: разтворим
- Коефициент на разпределение (log POW): -1.07 при 25°C
- Относителна плътност на парата (въздух = 1): 2.6 при 20°C
- Динамичен вискозитет: 43.4 mPas при 25°C
- Точка на топене: -59°C
- Температура на самозапалване: > 400°C

Приложение

- В уплътнения
- Като спояващи агенти
- В почистващи препарати
- Като функционални флуиди
- При обезскрежаване
- В лабораторни агенти
- В агрохимията
- Химикали за обработване на вода

Технически данни	
Съотношение на пропиленгликол / вода	Температура
3:2	- 41°C
1:1	- 40°C
2:3	- 27°C
1:2	- 20°C
1:3	- 17°C
1:5	- 8°C