

SL - gotowy płyn do kolektorów słoneczny rurowo-próżniowych. Niskokrzepnący roztwór glikolu propylenowego z inhibitorami korozji do napełniania instalacji transportu i wymiany ciepła, urządzeń chłodniczych i grzewczych, a zwłaszcza solarnych instalacji grzewczych.

Płyny są wodnym roztworem zawierającym praktycznie nietoksyczny czysty glikol propylenowy, inhibitory korozji, dodatki stabilizujące. Standardowo produkowany w kolorze zielonym. Na życzenie klienta możliwe jest wytworzenie płynu w innym kolorze. Ulegają biodegradacji, posiadają znacznie obniżoną toksyczność, nie ulegają rozdziałowi faz.

Chronią instalacje przed niskimi temperaturami, procesami korozji metali, odkładaniem się osadów, rozwojem życia biologicznego.

Są neutralne wobec większości stosowanych w instalacjach i pompach tworzyw sztucznych i uszczelnień. Płyn zapewniają skuteczną ochronę antykorozyjną przez okres min. 3 lat. Przy właściwym stężeniu koncentratu SL w płynie okres eksploatacyjny może być znacznie wydłużony.

Płyn został wytworzony na bazie koncentratu zawierającego około 93% czystego glikolu propylenowego z inhibitorami korozji i służy do sporządzania roztworów roboczych płynów. Koncentrat został rozpuszczony wodą dejonizowaną do wymaganych stężeń płynu.

Ubytki płynów w instalacjach należy uzupełniać wyłącznie płynami SL lub koncentratem.

Karta charakterystyki substancji i specyfikacje techniczne produktu zawierają wszystkie niezbędne dane dotyczące bezpieczeństwa stosowania płynów SL i postępowania w razie awarii i wycieku płynu.

SL - płyn solarny - posiada atest higieniczny PZH.

Karta charakterystyki substancji i specyfikacje techniczne produktu zawierają wszystkie niezbędne dane dotyczące bezpieczeństwa stosowania płynów SL i postępowania w razie awarii i wycieku płynu. Zużyte płyny SL mogą być utylizowane zgodnie z lokalnie obowiązującym prawem w spalarniach odpadów lub oczyszczalniach biologicznych. Płyny SL nie zaliczające się do substancji niebezpiecznych, nie są objęte przepisami: RID, ADR, ADN.

INDEX	10l/-39	599 010 011
	20l/-39	599 010 002
	200l/-39	599 010 013
	1000l/-39	599 010 010

**SL 39**

Temperatura krystalizacji płynu: -39°C
(Na życzenie klienta możliwość uzyskania płynów o innych temperaturach krystalizacji.)

Temperatura krystalizacji (°C)	Objętość koncentratu %	Objętość wody %	Gęstość przy 20 °C (g/cm³)	Lepkość przy 20 °C (mm²/s)
-39	55	45	1,046	14

Można stosować do kolektorów zarówno z absorberem aluminiowym, miedzianym oraz aluminiowo-miedzianym.

Dostępne pojemności:

5 l

10 l

20 l

60 l

200 l

1000 l