

SL - gotowy płyn do kolektorów słonecznych płaskich. 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 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 zapewnia 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 glikol monopropylenowy, inhibitory korozji oraz dodatki stabilizujące.

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, ADNR.

INDEX	10I/-15	599 010 003
	20I/-15	599 010 004
	10I/-20	599 010 026
	1I/-25	599 010 021
	10I/-25	599 010 018
	20I/-25	599 010 019
	10I/-35	599 010 012
	20I/-35	599 010 016



Dostępne płyny

SL 35	SL 25	SL 20	SL 15
-------	-------	-------	-------

(Odpowiednie temperatury krystalizacji płynów:
-35°C, -25°C, -20°C, -15°C.

Na życzenie klienta możliwość uzyskania płynów o innych temperaturach krystalizacji.)

Temperatura krystalizacji (°C)	Objętość koncentratu %	Objętość wody %	Gęstość przy 20 °C (g/cm ³)	Lepkość przy 20 °C (mm ² /s)
-15	35	65	1,027	5
-20	40	60	1,032	7
-25	44	56	1,038	8
-35	52	48	1,042	12

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

Dostępne pojemności:

