

SOLAR 1000

Antigelo concentrato atossico alimentare ad azione multifunzionale a base di glicole propilenico inibito.

Va impiegato diluito negli impianti solari termici sigillati (non a contatto con l'aria), negli impianti geotermici e come agente refrigerante negli impianti del settore alimentare.

Protegge efficacemente dal gelo, incrostazioni e corrosioni, contrasta la formazione di morchie. Mantiene elevata l'efficienza degli impianti ed è stabile alle elevate temperature.



Modalità d'uso

Diluire con acqua secondo la tabella ed introdurre nel circuito. Verificare la quantità e capacità anticongelante del fluido termovettore mediamente ogni stagione con un rifrattometro e controllare che il pH del fluido sia > 7 .

Temperatura di protezione	Miscela fluido		Densità di miscela
	Acqua	S 1000	
-46 °C	42%	58%	1,041
-34 °C	48%	52%	1,033
-23 °C	57%	43%	1,230
-12 °C	70%	30%	1,123