

SCHEDA TECNICA

Mayline FSR

Liquido anticongelante

Liquido anticongelante a base di glicole dietilenico ad alte prestazioni con inibitori

MAYLINE FSR è un liquido anticongelante a base di glicole dietilenico ad alte prestazioni combinato con un pacchetto protettivo di inibitori contro la formazione di ruggine e corrosione su tutti materiali presenti in un impianto come acciaio, rame, alluminio e guarnizioni.

Mayline FSR è indicato per proteggere dal gelo tutti i tipi di impianti solari termici con collettori sottovuoto.



Mayline FSR Liquido anticongelante
Liquido anticongelante a base di glicole dietilenico ad alte prestazioni con inibitori

ATTENZIONE
Contiene: Cloruro di calcio
Indicazioni di pericolo: H332 Nocivo se ingerito

Indicazioni d'uso: Svuotare e misurare con un contatore il contenuto d'acqua dell'impianto. Riempire nuovamente l'impianto con acqua fino a metà. Sfruttare con una pompa di caricamento la quantità necessaria di anticongelante protettivo Mayline. Riempire completamente l'impianto con acqua e sfatarlo. Si raccomanda il controllo dopo 2 ore di circolazione. Controllare il valore pH che non deve essere inferiore a 7,5 e verificare i gradi di protezione contro il gelo con un rifrattometro per glicole dietilenico. I controlli successivi dell'anticongelante sono da eseguire annualmente e nel caso che si riscontrano delle anomalie, lavare l'impianto con Mayline Solar e sostituire l'anticongelante.

Nota importante: L'impianto non deve contenere sostanze aggiuntive come sigillanti liquidi, altri anticongelanti e inibitori. Seguire scrupolosamente le istruzioni non si creano danni a pompe e valvole di regolazione. Diluire il prodotto in rapporto volumetrico come indicato nella tabella e mescolare fortemente.

Dati di sicurezza: In caso di contatto con gli occhi lavare bene con acqua e consultare un medico. In caso di contatto con la pelle lavare bene con acqua. Portare guanti e occhiali di protezione. Rimuovere immediatamente con acqua da oggetti come piastrelle, pavimenti, lavandini, ecc. Conservare fuori dalla portata dei bambini.

Smaltimento: Qualora nel rispetto delle norme locali, consultare la scheda di sicurezza.

UFI: EN10-G000-R000-PPW2

Consigli di prodotto:
P201 Evitare l'esposizione ai raggi dopo l'uso.
P273 Non versare, diluire, né sversare durante l'uso.
P502 + P512 IN CASO DI INGESTIONE, in presenza di malassorbimento, consultare un CENTRO ANTIVISCELENTI o un medico.

Proporzioni di miscela:

Quantità di anticongelante (% vol.)	Protezione fino a
12 %	-3° C
18 %	-6° C
25 %	-10° C
32 %	-15° C
40 %	-20° C

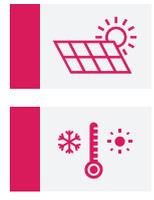
5 kg □ 10 kg □ 20 kg □ 25 kg □

MAYCHEM srl
Via Nagliotti, 15
39100 Bolzano (BZ)

Tel. 0471/052852 • Fax: 0471/196839
P. IVA: IT03668160217
info@maychem.it • www.maychem.it

Anno di produzione: 2021

Codice	Confezione
10/MYFSR	tanica da 10 kg
20/MYFSR	tanica da 20 kg
25/MYFSR	tanica da 25 kg
200/MYFSR	tanica da 200 kg
1000/MYFSR	container da 1000 kg



Istruzioni d'uso

Per ripristinare il corretto funzionamento dell'impianto solare è necessario scaricare il fluido termovettore degradato e pulire l'impianto da depositi e/o ostruzioni con Mayline Solar (pag. 44) come imposto dalla normativa tecnica UNI8065:2019.

Svuotare e misurare con un contatore il contenuto d'acqua dell'impianto. Riempire nuovamente l'impianto con acqua fino a metà. Introdurre con una pompa di caricamento la quantità necessaria di anticongelante protettivo Mayline. Riempire completamente l'impianto con acqua e sfatarlo. Si raccomanda il controllo dopo 2 ore di circolazione. Controllare il valore pH che non deve essere inferiore a 7,5 e verificare i gradi di protezione contro il gelo con un rifrattometro per glicole dietilenico. I controlli successivi dell'anticongelante sono da eseguire annualmente e nel caso che si riscontrano delle anomalie, lavare l'impianto con Mayline Solar e sostituire l'anticongelante.

Nota importante

L'impianto non deve contenere sostanze aggiuntive come sigillanti liquidi, altri anticongelanti o inibitori. Seguendo scrupolosamente le istruzioni non si creano danni a pompe e valvole di regolazione. Diluire il prodotto in rapporto volumetrico come indicato nella tabella e mescolare fortemente.

Proporzioni di miscela

Quantità di anticongelante (% vol.)	Protezione fino a
12 %	- 3° C
18 %	- 6° C
25 %	- 10° C
32 %	- 15° C
40 %	- 20° C



Controllo: periodico del valore pH degli impianti che non deve essere inferiore a 7,5 e verifica dei gradi di protezione contro il gelo.

Dati di sicurezza

In caso di contatto con gli occhi lavare bene con acqua e consultare un medico. In caso di contatto con la pelle lavare bene con acqua. Portare guanti e occhiali di protezione. Rimuovere immediatamente con acqua da oggetti come piastrelle, pavimenti, lavandini, ecc. Conservare fuori dalla portata dei bambini.

Smaltimento

Smaltire nel rispetto delle norme locali, consultare la scheda di sicurezza.

Mayline FSR

Liquido anticongelante



Anticongelante e liquido termovettore per impianti solari termici



Anticongelante liquido termovettore

ATTENZIONE

Contiene: Dietilen glicole

Indicazioni di pericolo:
H302 Nocivo se ingerito.

Consigli di prudenza:

P264 Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.

P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

P301 + P312 IN CASO DI INGESTIONE:

in presenza di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

Note
