SCHEDA TECNICA

SAE SOL

Liquido pulitore acido con inibitori di corrosione per impianti solari termici.

Pulitore per pannelli solari con inibitore di corrosione

Caratterizzato da un pH alcalino, il formulato e provvisto di specifici disperdenti sviluppati per eliminare depositi o sedimenti, fanghi di natura organica “limo biologico” che si possono formare negli impianti solari. SAE SOL rimuove efficacemente i depositi lasciati dal fluido termovettore a causa dell’esposizione prolungata a temperature elevate. In queste condizioni si innescano processi biodegradativi tali che il fluido termico scurisce dando luogo a fenomeni di aumento della viscosità, formazioni di depositi solidi e riduzione del diametro delle tubature con aumento dell’acidità dannosa all’impianto.
Con questo prodotto si ripristinano le condizioni ottimali dell’impianto e se ne allunga la vita oltre a dare un notevole contributo a costi legati alla manutenzione o riparazione.

Nota importante:
Non superare la temperatura di 65 °C dell‘impianto. L’impianto di riscaldamento deve essere libero da qualsiasi sostanze aggiuntive (anticongelanti, liquidi auto sigillanti, acqua salina). Seguire scrupolosamente le istruzioni d’uso per evitare danni a pompe e valvole di regolazione. Il prodotto deve essere tolto all‘impianto dopo la pulizia.

Istruzioni d’uso:
Per ripristinare il corretto funzionamento dell’impianto solare e necessario scaricare il fluido termico degradato e pulire l’impianto da depositi e/o ostruzioni. Far circolare all’interno una soluzione di acqua e SAE SOL dal 10% al 20% per un periodo di circa un’ora. Successivamente risciacquare e neutralizzare con SAE .

Smaltimento:
Fortemente diluito e neutralizzato con SAE NEUTRAL , il prodotto può essere scaricato in fognatura.

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 portata dei bambini.

Proporzioni di miscela:
10% fino 20% (10 – 20 litri SAE SOL su 100 litri d’acqua). ATTENZIONE: IL PRODOTTO NON DEVE ESSERE SOPRA O SOTTO DOSATO.

Trasporto:
Il prodotto non presenta nessun pericolo per il trasporto. Le indicazioni corrispondono alle esperienze attuali. Cambiamenti tecnici possibili.

S.A.E. Snc
V.le Palladio, 11/1 - 35020 Sant’Angelo di P. (PD)
Tel. 049 97 10 500 - Fax 049 97 05 604
info@saetrattamentoacqua.it - www.saetrattamentoacqua.it