JET-FROST SOLAR HT

Termovettore speciale per impianti solari

Campi di applicazione

JET-FROST SOLAR HT è un liquido termovettore senza nitrito, pronto all'uso, per impianti solari con elevato carico termico a base di glicoli senza rischi dal punto di vista fisiologico. **JET-FROST SOLAR HT** può essere utilizzato in impianti solari con elevate temperature a riposo (collettori a tubi sottovuoto).

Caratteristiche

JET-FROST SOLAR HT è un mezzo termovettore fluido, di color verde bluastro. Questa protezione antigelo di qualità contiene degli efficaci inibitori di corrosione. Grazie a questi inibitori scelti i metalli come acciaio, ghisa, ottone, leghe per saldatura tenera, rame e leghe di alluminio per getti vengono protetti efficacemente contro la corrosione.

La formulazione non contiene nitrito, fosfato, amina e non è soggetta a obbligo di marcatura. È conforme agli ultimi regolamenti REACH. Merce non pericolosa.

Istruzioni per l'uso

JET-FROST SOLAR HT è una **miscela pronta all'uso** e non può essere diluita.

Antigelo: fino a - 32 °C **Range di calore: fino a + 240 °C**

Nella modalità di ristagno quando si raggiunge una temperatura del termovettore superiore a + 240 °C si dovrebbe interrompere quanto più possibile il trasporto del liquido nei collettori.

Per riempire l'impianto solare consigliamo l'utilizzo della **stazione di riempimento professionale**; facile riempimento e svuotamento in un dispositivo. (Catalogo Tobler)

SPECIFICHE TECNICHE

Densità (20 °C)	1.0525 – 1.0555 g/ml
Rifrazione (20 °C)	1.3930 – 1.3955
Valore pH (20 °C)	7.5 – 8.5
Punto di infiammabilità °C	Nessuno
Punto di ebollizione °C	107
WGK	1
Codice OTRS (codice per lo smaltimento)	Ai sensi dell'UFAFP la protezione antigelo non è soggetta all'OTRS (CH)