



Scheda Tecnica

STI.6.000.004

Revisione n. 01 del 01.10.2023

(Cod. art. 107.000.574 - 107.000.577 - 107.000.576)

THWTP 827

Disincrostante per acqua sanitaria

1. Descrizione

THWTP 827 è un prodotto formulato a base di disgreganti acidi e polifosfati, particolarmente idoneo per la pulizia delle linee acqua potabile e sanitaria dagli ossidi di metallo, delle incrostazioni dal fouling; applicazione che si distingue in due fasi: nella prima fase d'impiego si prefigge l'obiettivo della pulizia delle linee; nella seconda fase quella della loro passivazione. Il prodotto viene consigliato per la preparazione delle linee al trattamento successivo con formulati con azione sanificante, quale ns. TH 828.

Il prodotto è idoneo per acque potabili e per acque destinate a venire in contatto con alimenti. Principi attivi con approvazione F.D.A.

2. Vantaggi

- Pulizia e passivazione delle linee;
- Rimozione dei depositi;
- Eccellente azione di passivazione;

- Economico;
- Prodotto polifunzionale per acque potabili o per processi alimentari;
- Permessi dalla legge italiana per acque potabili (D.Lgs. Governo n° 31 del 02/02/2000);
- Principi attivi con approvazione F.D.A.

3. Dosaggio

Il dosaggio consigliato dipende dal livello di intervento richiesto, dalla fase di intervento, dalla natura dell'acqua da trattare e dal tipo di circuito o impianto su cui si deve eseguire l'intervento.

Intervento pulizia circuito chiuso; soluzione al 2-5%. Tempo di contatto di 4 ore almeno e a secondo della natura dei depositi e delle superfici.

Pulizia a deflusso, generalmente viene dosato nel range 100 - 200 ppm con tempo di contatto di 30' - 60' almeno.

4. Alimentazione

THWTP 827 deve essere additivato mediante pompa dosatrice, da rendere proporzionale all'alimento, puro o in miscela con acqua o con altri additivi; il punto di iniezione suggerito, risulta la linea di alimento, in genere o altro conveniente punto dell'impianto indicato dal ns. tecnico.

5. Manipolazione

Non sono necessarie particolari metodologie di manipolazione.

6. Contenitori adatti

Fusti in HDPE (polietilene alta densità).

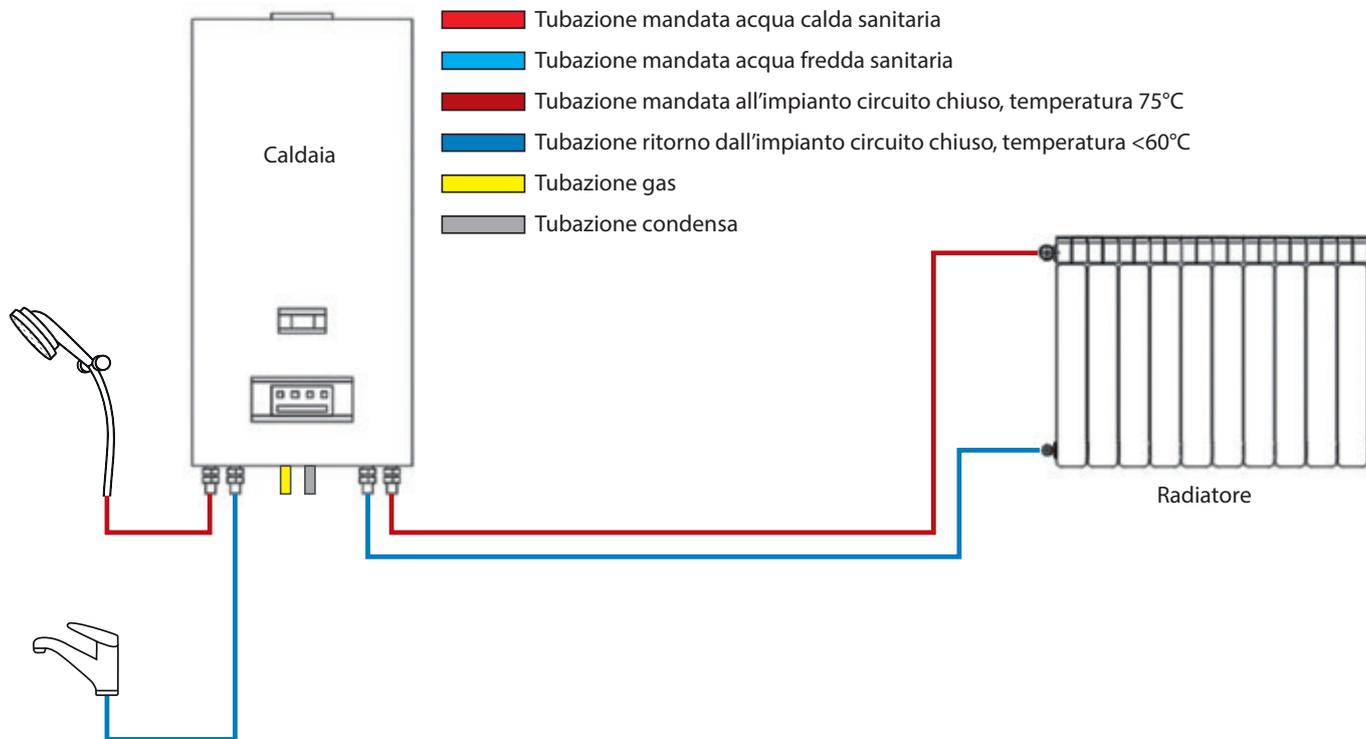
7. Contenitori da evitare

Nessuna richiesta.

8. Stoccaggio

Stoccare in luoghi asciutti e a temperatura ambiente. Teme il calore, l'irraggiamento solare ed il gelo.

Schema impianto tipo:



Dati Tecnici:

Codice	Articolo	Aspetto	Odore	Colore	pH	Densità relativa	Punto di solidificazione	Punto infiammabilità	Solubilità in acqua	Conf. pezzi
107.000.574	THWTP 827 1 L	Liquido	Pungente	Incolore	1,8	1,11 gr/cm ³	<0°C	Non infiammabile	Totale	6
107.000.577	THWTP 827 5 L	Liquido	Pungente	Incolore	1,8	1,11 gr/cm ³	<0°C	Non infiammabile	Totale	1
107.000.576	THWTP 827 25 L	Liquido	Pungente	Incolore	1,8	1,11 gr/cm ³	<0°C	Non infiammabile	Totale	1

La FIMI S.p.A. si riserva il diritto di modificare in qualsiasi momento e senza preavviso i dati e le caratteristiche tecniche riportate nella presente scheda. La riproduzione, anche parziale, della presente è vietata in quanto di proprietà della FIMI S.p.A.



FIMI S.p.A.

Via delle Industrie, 6 - 26010 Izano (CR)
Tel. 0373 780193 - Fax 0373 244184
info@fimi.net - www.idrocosmotek.net

