# Informazioni sui prodotti



# Sentinel X400 Rapid-Dose®

# Detergente per pulizia completa degli impianti in attività da più di 6 mesi

I più importanti fabbricanti di caldaie raccomandano di pulire gli impianti più vecchi con un pulitore come Sentinel X400, per eliminare gli accumuli di fanghiglia a base di ossidi metallici, ripristinare la circolazione nei radiatori e nelle tubazioni, e preparare l'installazione di nuovi componenti. Per gli impianti in pressione, Rapid-Dose è il metodo ideale di immissione.

# Efficace azione pulente

Ripristina la circolazione e l'efficienza dell'impianto.

### Formula a lunga durata

Tiene in sospensione la fanghiglia fino a circa 3-4 settimane: ideale da dosare, lasciare agire e scaricare successivamente.

# Disperdenti ad alte prestazioni

Penetra e solleva la fanghiglia più persistente, facilitandone l'eliminazione con lo scarico.

## Immissione negli impianti in pressione in 30 secondi

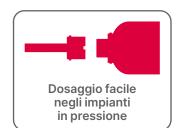
Ideale per interventi di manutenzione e riparazioni d'emergenza.



Minimo 2 ore per una corretta pulizia







autonomo medio



#### II Metodo Sentinel

Protezione duratura per gli impianti di riscaldamento e acqua calda sanitaria con la procedura...



PULISCI CON IL PULITORE PIÙ ADATTO



PROTEGGI CON X100 INIBITORE



MANTIENI SOTTO CONTROLLO CON X100 QUICK TEST

# **Applicazione**

Sentinel X400 Rapid-Dose® è formulato per la pulizia di impianti di riscaldamento sporchi a causa dell'accumulo di detriti di corrosione e di altri fanghi. È il prodotto ideale da impiegare prima dell'installazione di una nuova caldaia o di una nuova pompa in un impianto preesistente, o per eliminare le zone fredde o parzialmente bloccate dall'accumulo di fango nei radiatori. La sua formula neutra ne consente l'utilizzo in tutti i tipi di impianti di riscaldamento, compresi quelli contenenti componenti in alluminio.

# Dosaggio

Una confezione di Sentinel X400 è sufficiente per trattare un impianto medio con 8-10 radiatori (fino a 100 litri di acqua). Negli impianti più grandi, dosare in ragione di una confezione di prodotto ogni 100 litri di acqua presente nell'impianto. Il prodotto deve essere immesso usando l'adattatore incluso (consultare le istruzioni). La pressione dell'impianto deve essere inferiore a 2,3 bar al momento dell'immissione. Non utilizzare a caldaia accesa.

Per pulire un impianto, far circolare Sentinel X400 Rapid-Dose nell'impianto, preferibilmente alla normale temperatura di esercizio, con tutte le valvole aperte e la pompa impostata sulla massima portata, per almeno 2 ore, o finché non vengono ripristinate le corrette prestazioni dell'impianto. Se gli impianti sono molto sporchi, si consiglia di lasciare in circolazione il prodotto più a lungo (fino a 3-4 settimane, per esempio). Non vi è alcun limite di tempo per la permanenza in sicurezza del prodotto all'interno dell'impianto. Sciacquare l'impianto prima di riempirlo nuovamente e prima di immettere Sentinel X100 Rapid-Dose.

# Proprietà fisiche

**Aspetto** Liquido trasparente incolore

Peso specifico
pH (prod. concentrato)
1.09 (25°C)
6.8 (circa)
Punto di congelamento
-15°C
Odore

#### Informazioni sulla sicurezza

Le informazioni fornite di seguito permettono di attenersi alle norme per la sicurezza vigenti. La scheda di sicurezza completa è disponibile su richiesta.

Descrizione	Pulitore per impianti di riscaldamento Soluzione acquosa di polimeri organici sintetici e altri ingredienti formulati.	
Manipolazione	Evitare il contatto con pelle ed occhi. Tenere fuori dalla portata di bambini e animali.	
Conservazione	Immagazzinare in un ambiente fresco e ben ventilato. Contenitore pressurizzato. Proteggere dai raggi del sole e non esporre a temperature superiori a 50°C. Non perforare o bruciare il contenitore, neppure dopo l'uso.	
Fuoriuscita accidentale	Lavare la zona interessata con molta acqua ed inviare allo scarico.	
Misure di primo soccorso	Contatto con la pelle:	Lavare immediatamente con abbondante acqua. Se insorge irritazione, richiedere assistenza medica.
	Contatto con gli occhi:	Lavare immediatamente con abbondante acqua. Tenere gli occhi aperti. Richiedere assistenza medica.
	Ingestione:	Sciacquare la bocca con acqua. NON indurre il vomito. Consultare un medico.
Ulteriori informazioni	Da non utilizzare in circuiti acqua potabile. Non considerato pericoloso per la salute. Non infiammabile.	

#### Sentinel Performance Solutions Ltd.

IT Via San Prospero 4, 20121 Milano, Italia. Tel. 800 979 134

FR Cité Descartes, 16 rue Albert Einstein, 77420 Champs sur Marne, France. Tél +33 (0) 1 64 15 22 40

Sentinel è un marchio di Sentinel Performance Solutions Ltd.

www.sentinelprotects.com



V6. 01/2025