

# Sentinel X400

## Risanante per impianti di riscaldamento

### Vantaggi

- Pulisce efficacemente gli impianti di riscaldamento operativi da tempo
- Contribuisce a ristabilire la circolazione nei radiatori
- Contribuisce a ristabilire il corretto rendimento dell'impianto
- Adatto per tutti gli impianti, compresi quelli con parti in alluminio e materiali sintetici
- Non acido e non corrosivo
- Prodotto secondo un sistema di qualità approvato ISO 9001

### Applicazioni tipiche

Sentinel X400 è un trattamento per pulire gli impianti di riscaldamento, rimuovendo efficacemente residui di corrosione, depositi e fanghi formati col tempo. La pulizia è particolarmente importante prima di installare una nuova caldaia o una nuova pompa su un impianto già esistente. Sentinel X400 disperde efficacemente i fanghi ed aiuta a ripristinare la circolazione in radiatori parzialmente bloccati. Sentinel X400 è un prodotto non acido che può essere usato in tutti i tipi di impianto di riscaldamento, compresi quelli contenenti alluminio e materiali sintetici.

### Dosaggio nell'impianto

Il dosaggio ottimale di Sentinel X400 è di 1 litro ogni 100 litri d'acqua in circolazione. Introdurre il prodotto con l'aiuto della pompa Sentinel Dosing Vessel, in un by-pass o in un'apertura qualsiasi, ad esempio la valvola di un radiatore. Una volta aggiunto al sistema, aprire tutte le valvole dei radiatori e far funzionare l'impianto alla massima potenza.

Questa operazione può essere condotta sia a caldo sia a freddo, e va proseguita finché non si ristabilisce una circolazione soddisfacente ed una temperatura uniforme su tutti i radiatori. Ciò può richiedere da alcune ore ad alcune settimane a seconda della gravità del problema. Non c'è alcun rischio di corrosione anche in caso di lunghe permanenze nell'impianto.

L'operazione è più veloce se eseguita a caldo o se Sentinel X400 è fatto circolare con la pompa Sentinel Jetflush.

Svuotare l'impianto e risciacquare fino ad ottenere un'acqua limpida. Infine, riempire d'acqua l'impianto trattare con l'inibitore Sentinel X100 o l'antigelo con inibitore Sentinel X500.

### Proprietà fisiche

- Aspetto: liquido limpido, marrone chiaro
- Densità: 1,03 (a 20°C)
- pH (prodotto puro): circa 7
- Punto di congelamento: -1°C:

### Imballi

- Bottiglia da 1 litro
- Tanica da 20 litri

### Normativa

Sentinel X400 è un prodotto destinato al solo trattamento del circuito acqua primario di un impianto di riscaldamento.

Il trattamento dell'acqua degli impianti termici domestici è specificato dalla norma UNI-CTI 8065/89 richiamata dal DPR 59/09, e dalle norme UNI-CTI 8364/84 e UNI-CTI 9317/89.

# Sentinel X400

<b>Informazioni sulla sicurezza</b>	La scheda di sicurezza, basata sulla più recente legislazione europea e italiana in materia, è disponibile su richiesta.
<b>Risanante per impianti di riscaldamento</b>	Soluzione acquosa di polimeri sintetici organici.
<b>Rischi per la salute</b>	Da non usare in acque potabili. Non dà reazioni di sensibilità sulla pelle, nè effetti irreversibili noti.
<b>Manipolazione</b>	Evitare il contatto con pelle ed occhi. Tenere al di fuori della portata dei bambini e degli animali. Risciacquare a fondo con acqua il contenitore vuoto prima di smaltirlo.
<b>Stoccaggio</b>	Mantenere i contenitori chiusi in un luogo fresco.
<b>Fuoriuscita accidentale</b>	Lavare la zona interessata con molta acqua ed inviare allo scarico. In caso di necessità, fare riferimento alla scheda di sicurezza del prodotto.
<b>Rischio di incendi/esplosioni</b>	Non infiammabile.
<b>Misure di primo soccorso</b>	<b>Contatto con la pelle:</b> Lavare abbondantemente con acqua.  <b>Contatto con gli occhi:</b> Lavare abbondantemente con acqua. Consultare un medico.  <b>Ingestione:</b> Diluire il contenuto dello stomaco con molta acqua. Consultare un medico.