

## Sentinel X100 Inibidor

### Proteção duradoura contra a corrosão e o calcário

Para garantir uma proteção a longo prazo, contra a corrosão e calcário, os principais fabricantes de caldeiras recomendam a injeção do inibidor Sentinel X100 nas instalações de aquecimento antigas, depois de limpas.

- **Uma fórmula anti corrosão única composta por vários inibidores poderosos**

Protege contra a corrosão todos os metais comumente usados em instalações de aquecimento (aço, alumínio, cobre, ferro, ferro fundido, aço inoxidável...)

- **Fórmula inteligente com estabilizadores de pH**

Evita grandes variações de pH que podem causar e acelerar a corrosão de componentes caros, tal como permutadores e radiadores

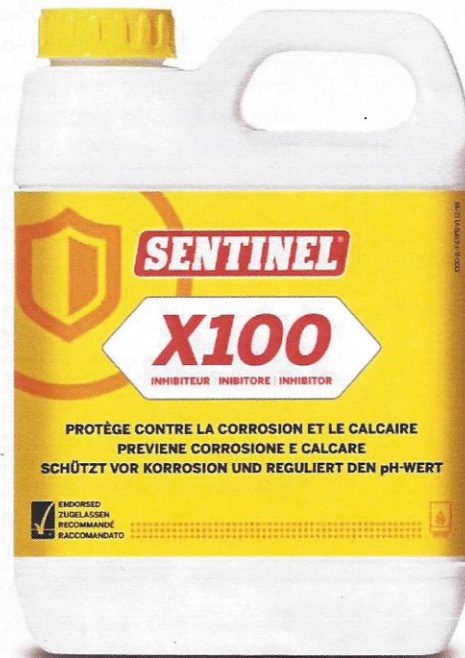
- **Múltiplos Inibidores anticalcário**

Protege os componentes caros, como os permutadores contra a formação de depósitos de calcário

- **Recomendado pelos fabricantes de caldeiras / bombas de calor**

Em conformidade com os requisitos de funcionamento para evitar invalidar a garantia

### Aprovado pelo Ministério da Saúde



### O Sistema Sentinel

Durabilidade das instalações de aquecimento e de água quente sanitária pela implementação de boas Práticas Sentinel...



LIMPE  
COM O  
PRODUTO  
APROPRIADO



PROTEGA  
COM  
O INIBIDOR  
X100



PRESERVAR  
COM X100  
TESTE  
RÁPIDO

## Utilização

O inibidor Sentinel X100 foi formulado como um tratamento polivalente para evitar a corrosão, o calcário, ruído do equipamento e a formação de hidrogênio em todos os tipos de instalações de aquecimento central, incluindo aqueles que contêm componentes em aço, alumínio, cobre, ferro, ferro fundido, aço inoxidável... Protege assim radiadores, caldeiras, pisos radiantes, permutadores... contra a formação de lodo. O inibidor Sentinel X100 pode ser usado com águas duras e moles. Sua formulação não é tóxica e perfeitamente biodegradável.

## Dosagem

O Sentinel X100 é dosado com 1% do volume de água na instalação, ou seja, 1 litro por 100 litros de água. Para instalações com mais de 100 litros, adicione o número de bidões necessários proporcionalmente ao volume de água. Para um resultado ideal, as instalações devem ser limpas previamente e enxaguadas com o limpador Sentinel X300 para novas instalações ou com menos de 6 meses de idade ou desenlameadores Sentinel X400 ou Sentinel X800 para instalações existentes. Se a instalação apresentar ruídos devido à presença de depósitos de calcário no permutador, é conveniente adicionar o redutor de ruído Sentinel X200 em conjunto com o Inibidor Sentinel X100.

**Circuitos fechados :** Se o circuito estiver vazio, adicione o produto aos pontos de acesso apropriados antes de encher. Se o circuito estiver cheio, remova primeiro o volume de água correspondente ao volume do produto e depois injete-o com a bomba de injeção Sentinel através do radiador, do circuito de enchimento ou de qualquer outro ponto de acesso.

## Propriedades físicas

**Aspetto :** Líquido claro incolor a verde pálido ou amarelo pálido  
**Densidade (20 °C) :** 1,10 g/ml  
**pH (concentração) :** 6,5 (sênsivelmente)  
**Ponto de congelação :** -2,5 °C

## Dados de segurança

As informações seguintes garantem a conformidade com os regulamentos relativos ao controle de substâncias perigosas para a saúde. Uma folha de dados de segurança completa está disponível mediante solicitação.

<b>Descrição</b>	<b>Inibidor para instalações de aquecimento central</b> Solução aquosa de inibidores de corrosão e de calcário orgânico e não orgânico	
<b>Manipulação</b>	Evite o contato com a pele e os olhos. Manter fora do alcance de crianças e animais. Enxague o recipiente vazio com água antes de descartá-lo.	
<b>Armazenamento</b>	Manter o recipiente hermeticamente bem fechado. Armazene em local fresco e bem arejado/ventilado.	
<b>Descartamento</b>	Lave cuidadosamente os salpicos com água e descarte com água residual.	
<b>Primeiros socorros</b>	Em caso de contacto com a pele :	Lave imediatamente e em abundância com água. Consulte um médico em caso de irritação.
	Em caso de contacto com os olhos :	Lavar imediatamente com água corrente em abundância. Mantenha as pálpebras abertas. Consulte um médico.
	Em caso de ingestão:	Lavar a boca com água. Não provoque vômitos ! Consulte um médico.
<b>Diversos</b>	Não use em sistemas de água potável. Considerado não prejudicial à saúde. Não inflamável.	

Vosso instalador:



**CMCAD**  
**MUNDIAL COMERCE**  
COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO & DECORAÇÃO, LDA.

Praça Luís Ribeiro, n.º 23, Escritório 34,  
3700-172 São João da Madeira,  
Telefone: (+351) 256 835 966 / 934 491 115  
[www.mundialcomerce.com](http://www.mundialcomerce.com)