

## Sentinel X100 Inhibitor

### Inhibitor pro systémy ústředního vytápění

Přední výrobci kotlů doporučují přidávat do systémů ústředního vytápění po vyčištění výrobek Sentinel X100 Inhibitor, který poskytuje ochranu proti korozi a vodnímu kameni.

- **Unikátní protikorozní složení obsahující vysoce účinné inhibitory**

Chrání všechny druhy běžných kovů proti korozi a je obzvláště účinný k ochraně hliníku.

- **Inteligentní přípravek se stabilizátory pH**

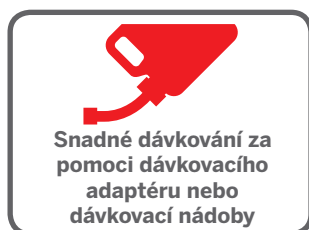
Zabraňuje kolísání pH, které může způsobovat a urychlovat korozi drahých součástí topného systému, jako jsou tepelné výměníky a radiátory.

- **Inhibitory tvorby vodního kamene**

Ochraňuje drahé součásti topného systému, například tepelné výměníky, před tvorbou vodního kamene.

- **Doporučen výrobcem kotlů**

Splňuje požadavky na zprovoznění, aby se minimalizovalo riziko zneplatnění záruky na kotel.



### System Sentinel

Ochrana topných systémů a systémů na ohřev teplé vody s využitím dlouhodobých zkušeností s...



**ČISTĚNÍM VHDNÝM ČISTIČÍM PROSTŘEDKEM**



**OCHRANOU POMOCÍ PŘÍPRAVKU X100 INHIBITOR**



**PRAVIDELNOU KONTROLOU A ÚDRŽBOU**

## Použití

Výrobek Sentinel X100 byl vyvinut jako víceúčelový přípravek k zamezení koroze, tvorby vodního kamene, hlučnosti kotlů a produkování plynného vodíku ve všech typech systémů nepřímého vytápění včetně těch, které obsahují hliníkové komponenty. Výrobek Sentinel X100 je vhodný k použití ve vodě jakékoliv tvrdosti. Složení je naprosto netoxické a samozřejmě také biologicky odbouratelné.

## Způsob aplikace

Jeden litr výrobku Sentinel X100 postačí k ošetření typického domácího systému s 8 až 10 radiátory, tj. 1 litr výrobku X100 ošetří 100 litrů vody v systému. U větších systémů je třeba použít 2 litry. K dosažení nejlepších výsledků by se systémy měly vyčistit a propláchnout podle normy BS 7593; v nových systémech a systémech ne starších než 6 měsíců použijte výrobek Sentinel X300, ve stávajících systémech použijte výrobek Sentinel X400 nebo Sentinel X800. Pokud již systém z důvodu nánosů vodního kamene v tepelném výměníku vykazuje zvýšenou hlučnost, měl by se spolu s přípravkem Sentinel X100 použít i přípravek Sentinel X200.

**Otevřené systémy:** Dávkujte přes napájecí a expanzní nádobu nebo pomocí obtokového dávkovače nebo dávkovací nádoby značky Sentinel .

**Uzavřené systémy:** Pokud je systém vypuštěný, přidejte přípravek ještě před naplněním skrze jakékoliv vhodné místo. Pokud je naplněný, použijte dávkovací nádobu značky Sentinel a přípravek aplikujte skrze plnicí okruh nebo jiný přístupový bod.

## Fyzikální Vlastnosti

**Vzhled:** Čirá, bezbarvá až světle zelená nebo světle žlutá tekutina.  
**Specifická hmotnost:** 1,10 (20 °C)  
**pH (koncentrát):** 6,5 (přibližná hodnota)  
**Bod mrazu:** -2,5 °C

## Bezpečnostní opatření

Níže uvedené informace splňují podmínky nařízení o kontrole zdraví nebezpečných látek (Control of Substances Hazardous to Health). Bezpečnostní list v plném znění je k dispozici na vyžádání.

<b>Popis</b>	<b>Inhibitor pro systémy ústředního vytápění</b> Vodní roztok anorganických a organických inhibitorů koroze a vodního kamene.	
<b>Zdravotní rizika</b>	Není určen k použití v systémech s pitnou vodou. Není považován za zdraví nebezpečný.	
<b>Manipulace</b>	Zamezte styku s kůží a očima. Uchovávejte mimo dosah dětí a zvířat. Před likvidací důkladně vymyjte prázdnou nádobu vodou.	
<b>Uskladnění</b>	Nádobu uchovávejte těsně uzavřenou. Uchovávejte na chladném, dobře větraném místě.	
<b>Rozlití</b>	Dojde-li k rozlití, spláchněte přípravek velkým množstvím vody do kanalizace.	
<b>Nebezpečí požáru/ výbuchu</b>	Nehořlavý.	
<b>První pomoc</b>	Při styku s kůží:	Okamžitě omyjte velkým množstvím vody. Pokud dojde k podráždění, vyhledejte lékařskou pomoc.
	Při zasažení očí:	Okamžitě vypláchněte velkým množstvím tekoucí vody. Oční víčka držte rozevřená. Vyhledejte lékařskou pomoc.
	Při požití:	Vypláchněte ústa vodou. NEVYVOLÁVEJTE zvracení! Vyhledejte lékařskou pomoc.

### Sentinel Performance Solutions Ltd

7650 Daresbury Park, Warrington, Cheshire, WA4 4BS, United Kingdom.

Tel: +44 (0) 1928 704 330 [www.sentinelprotects.com/cz](http://www.sentinelprotects.com/cz)