

# CARE SENTINEL X700

## PRODUKTDATENBLATT & ANWENDUNGSHINWEIS

Ausgabedatum: 05.01.2022

Seite 1 von 2

### ZUR SCHNELLEN UND GRÜNDLICHEN ENTFERNUNG ORGANISCHER VERUNREINIGUNGEN

**CARE SENTINEL X700** ist eine Lösung, die ein stabilisiertes Biozid für die Verwendung in Fußbodenheizungen enthält. In diesen können Probleme auftreten, die durch das Wachstum von Organismen, wie Bakterien und Pilze verursacht werden. Die Probleme sind in der Regel: Verstopfungen von Leitungen, Verteilern, Ventilen und Wärmetauschern. Ebenso können unangenehme Gerüche, die Korrosion des Wärmetauschers oder die Korrosion des Verteilers auftreten. **CARE SENTINEL X700** kann verwendet werden um eine bereits befallene Anlage zu reinigen und zu schützen bzw. den Befall von Neuanlagen zu verhindern.

- / Wirksames Biozid und Fungizid
- / Beseitigt durch Bioschleim verursachte Verstopfungen
- / Sorgt für lang anhaltenden Schutz
- / Problemlos und schnell zu dosieren
- / Nicht ätzend

#### Anwendung

Für Neuanlagen:

Bei neuen Fußbodenheizungen 1 Liter **CARE SENTINEL X700** auf 300 Liter Wasserinhalt bei der abschließenden Befüllung hinzufügen, um das Wachstum von Bakterien und Pilzen und die damit zusammenhängenden Probleme zu verhindern. Lassen Sie die Mischung 30 Minuten zirkulieren, um eine vollständige Verteilung zu gewährleisten.

Für Altanlagen:

Verschmutzte Fußbodenheizungen, die durch mangelhafte Zirkulation, verfärbtes Wasser oder unangenehme Gerüche charakterisiert sind, müssen zunächst mit **CARE SENTINEL X700** desinfiziert werden. **CARE SENTINEL X700** sollte mit 1 Liter je 100 Liter Systemvolumen dosiert werden und bei Umgebungstemperatur rund 4 Stunden durch die Heizungsanlage zirkulieren. Nach 4 Stunden sollte diese gespült und neu befüllt werden. Beim erneuten Füllen sollte wieder **CARE SENTINEL X700** hinzugefügt werden (1 Liter auf 300 Liter Anlagenwasser), um zu gewährleisten, dass das Problem nicht erneut auftritt.

#### Dosierung

1 Liter **CARE SENTINEL X700** reicht zur Behandlung von 300 Litern Systemwasser.

**CONEL**  
CONNECTING ELEMENTS



KBN: **CAREX7001**

Seite 2 von 2

### Physikalische Eigenschaften

Aussehen:	Wässrige Lösung
Spezifisches Gewicht (25 °C):	1,1 g/ml (ca.)
pH-Wert (25 °C):	6,2–6,6 (ca.)
Siedepunkt/Siedebereich (°C):	104 @ 760 mm Hg
Geruch:	Charakteristisch

### CONEL GMBH

Sitz der Gesellschaft:  
Margot-Kalinke-Straße 9  
80939 München

Geschäftsführer:  
Uwe Dietz

Amtsgericht München:  
HRB 179425

info@conel.de

### Sicherheitsinformationen

Die unten aufgeführten Informationen ermöglichen die Einhaltung der Regularien für gesundheitsgefährdende Stoffe. Ein Sicherheitsdatenblatt mit detaillierten Informationen zu Dosierung und Anwendung dieses Produktes ist auf Anfrage erhältlich.

Beschreibung:	Reiniger für Neuanlagen Wässrige Lösung aus Phosphat, organischen heterozyklischen Verbindungen, Polymeren und organischen Basen.
Handhabung:	Für ausreichende Belüftung sorgen. Einatmen von Dämpfen vermeiden. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen. Am Arbeitsplatz nicht Essen, Trinken oder Rauchen. Nach Gebrauch Hände und exponierte Haut abwaschen. Verunreinigte Kleidung muss sorgfältig gereinigt werden.
Lagerung:	Von Hitze und Zündquellen fernhalten. Vor direkter Sonneneinstrahlung fernhalten. Vor Frost schützen. Nur im Originalbehälter an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.
Verschütten:	Verschüttetes Material mit reichlich Wasser abspülen und entsorgen.
Erste Hilfe:	Einatmen: Patient an die frische Luft bringen, warm halten, ausruhen lassen. Bei Fortdauer der Symptome, ärztlichen Rat einholen.  Hautkontakt: Verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen und betroffene Haut mit viel Wasser abspülen, anschließend mit Wasser und Seife waschen. Bei Fortdauer der Symptome, ärztlichen Rat einholen. Verunreinigte Kleidung muss sorgfältig gereinigt werden.  Augenkontakt: Falls Produkt in die Augen gelangt, unverzüglich mit viel Wasser mindestens 15 Minuten spülen. Bei Fortdauer der Symptome, ärztlichen Rat einholen.  Einnahme: Kein Erbrechen hervorrufen. Falls Betroffener bei Bewusstsein, Mund mit Wasser auswaschen lassen und ein Glas Wasser zu trinken geben. Bei Fortdauer der Symptome, ärztlichen Rat einholen.