

CARE SENTINEL X800

PRODUKTDATENBLATT & ANWENDUNGSHINWEIS

Ausgabedatum: 20.08.2020

Seite 1 von 2

SCHNELLREINIGER FÜR ALTANLAGEN

Um Korrosionsablagerungen und Kesselstein schon in bis zu 1 Stunde zu entfernen, sollten Altanlagen mit **CARE SENTINEL X800 HOCHLEISTUNGSREINIGER** gereinigt werden, um die Systemeffizienz vollständig wiederherzustellen.

/ Die unübertroffene chemische Zusammensetzung reduziert die Zirkulationszeit in Kombination mit einem Druckspülgerät auf gerade einmal 1 Stunde

Bedeutet einen minimalen Zeiteinsatz vor Ort.

/ Gezielte Auflösung von Korrosionsverschmutzungen

Stellt die Zirkulation des Systems wieder her, reduziert zukünftige Ausfälle und erhöht die Lebensdauer der Anlage.

/ Funktioniert in kalten Systemen

Geeignet für gestörte Anlagen, die keine Wärme liefern.

/ Ideal für Druckspülanwendungen

Hervorragende Ergebnisse in Kombination mit Druckspülgeräten.

Anwendung

CARE SENTINEL X800 ist ein leistungsstarkes, hochaktives Reinigungsmittel für den Einsatz in Zentralheizungssystemen. Während einer konventionellen Umwälzreinigung werden Eisenoxid- und Kalzium-Ablagerungen von Wärmetauschern, Heizkörpern und Rohrleitungen in bereits einer Stunde entfernt; sogar bei Kälte. Es bietet insbesondere eine hervorragende Leistung in Kombination mit einer Druckspülanlage. Seine einzigartige Zusammensetzung ermöglicht es **CARE SENTINEL X800**, als ein durchdringendes Dispersionsmittel unter neutralen pH-Bedingungen zu wirken. Dadurch entfällt die Notwendigkeit, mit herkömmlichen Säuren zu reinigen – samt den damit verbundenen Problemen. **CARE SENTINEL X800** eignet sich für alle häufig verwendeten Metalle und Legierungen einschließlich Aluminium.

Dosierung

1 Liter **CARE SENTINEL X800** reicht zur Behandlung von 100 Litern Systemwasser. Zur Reinigung ist ein Mindestmaß an Durchfluss innerhalb des Systems erforderlich.

Wenn **CARE SENTINEL X800** über ein Druckspül-System verwendet wird, folgen Sie den Anweisungen des Maschinenherstellers. Alternativ sollte Sentinel X800 vorzugsweise bei normaler Betriebstemperatur bis zu 24 Stunden im System zirkulieren, wobei alle Ventile zu öffnen sind und die Pumpe auf maximale Leistung zu stellen ist.

Druckspülung:

Befolgen Sie die Anweisungen des Maschinenherstellers.

Offene Systeme:

Dosierung über Zufuhr- und Ausdehnungsbehälter oder über eine Bypass-Zuführung.

Geschlossene Systeme:

Wenn das System leer ist, vor dem Befüllen über irgendeinen geeigneten Punkt zugeben.

Bei vollem System, das Produkt über einen geeigneten Zugangspunkt dosieren.

CONEL
CONNECTING ELEMENTS



KBN: CAREX800

CARE SENTINEL X800

PRODUKTDATENBLATT & ANWENDUNGSHINWEIS

Ausgabedatum: 20.08.2020



Seite 2 von 2

Physikalische Eigenschaften

Aussehen:	Beige/bräunliche Dispersion
Spezifisches Gewicht (25 °C):	1,06 g/ml
pH-Wert (Konzentrat):	6,3 (ca.)
Gefrierpunkt:	-8 °C
Geruch:	Schwach

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:	Schnellreiniger für Hauszentralheizungsanlagen Wässrige Emulsion aus Dispersionsmitteln, Netzmitteln und Korrosionsinhibitoren.
Handhabung:	Normale Handhabung von Chemikalien. Haut- und Augenkontakt vermeiden. Geeignete Schutzkleidung, Handschuhe und Augen-/Gesichtsschutz tragen. Für Kinder und Tiere unerreikbaar aufbewahren. Leeren Behälter vor der Entsorgung gründlich mit Wasser auswaschen.
Lagerung:	Einfrieren vermeiden. Behälter dicht geschlossen halten. In kühlem, gut belüftetem Bereich lagern.
Verschütten:	Mit geeignetem Material aufsaugen und entsprechend den Sondermüllvorschriften entsorgen.
Erste Hilfe:	Hautkontakt: Kontaminierte Kleidung sofort entfernen. Betroffenen Bereich sofort mit Wasser waschen. Augenkontakt: Sofort 15 Minuten lang mit reichlich fließendem Wasser spülen. Ärztlichen Rat einholen. Einnahme: Bewusstlosen oder verkrampften Patienten nichts oral verabreichen. KEIN Erbrechen herbeiführen! Sofort ärztlichen Rat einholen. Wenn der Patient bei vollem Bewusstsein ist, Mageninhalt mit 3–4 Gläsern Wasser verdünnen. Ärztlichen Rat einholen.
Sonstiges:	Nicht entzündlich.