

BOSS 876

Wasserkonservierungsmittel für Heizungen und Industrieanlagen



BOSS 876 ist ein flüssiges, hochwirksames Korrosionsschutzmittel für Heizungen und Industrieanlagen, das den hohen Erwartungen und Bedürfnissen der Praxis in verschiedensten Anwendungsbereichen gerecht wird.

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.

BOSS Chemie AG
Industriestrasse 28
9300 Wittenbach
T +41 71 298 17 77
info@boss-chemie.ch

TDB BOSS 876 Wasserkonservierungsmittel



BOSS 876

Wasserkonservierungsmittel für Heizungen und Industrieanlagen

Zusammensetzung

BOSS 876 ist unter Berücksichtigung umweltgerechter sowie gewerbe-hygienischer Aspekte auf Basis organischer Grundstoffe aufgebaut.

Eigenschaften

BOSS 876 zeichnet sich durch folgende Eigenschaften aus:

- Optimaler Korrosionsschutz für Multimetallsysteme aus Grauguss, Stahl, Kupfer, Messing, Weichlot, Aluminium-Guss-Legierungen
- Bildung eines Oberflächenschutzfilmes
- Verhinderung von Kalk- und Schlamm Bildung
- Neutrales Verhalten gegenüber Kunststoffen
- Hervorragende Wärmeübertragung
- Einfacher Nachweis mittels BOSS TestSet
- Kein gefährlicher Inhibitor bei Überdosierung (Unterdosierung verringert Schutzverhalten)

Anwendung

BOSS 876 ist geeignet für:

- Kalt- und Warmwassersysteme
- Zentralheizungen mit Radiatoren
- Fussbodenheizungen



Technische Daten

Form	flüssig
pH-Wert konzentrierte Lösung	ca. 8
Dichte (g/cm ³ bei 20 °C)	ca. 1.19

Dosierung

Die Anwendungskonzentration ist abhängig vom System, vom Zustand der Anlage sowie von der Wasserqualität. Praxiserfahrungen haben gezeigt, dass sehr gute Resultate mit mind. 12 Gramm BOSS 876 je Liter Systemflüssigkeit erzielt werden.

Die Sicherstellung einer optimalen Durchmischung erfolgt durch Vorverdünnung von BOSS 876 in einem separaten Behälter und nachfolgendem Einpumpen in das System.

Entsorgung

Gebrauchtwasser muss nach den Vorschriften der zuständigen Behörden vor Ort entsorgt werden.

BOSS TestSet

Mit dem BOSS TestSet kann einfach und rasch der BOSS 876-Gehalt im System überprüft und somit ein einwandfreier Langzeitschutz des ganzen Systems gewährleistet werden.

Sicherheitsdatenblatt/Kennzeichnung

Für BOSS 876 liegt ein Sicherheitsdatenblatt gemäss EG-Verordnung 1272/2008 (CLP/GHS) vor. BOSS 876 ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV eingestuft und gekennzeichnet.



Handhabung (Schutzmassnahmen)

Beim Umgang mit BOSS 876 sind die für den Umgang mit Chemikalien notwendigen Vorsichts- und arbeitshygienischen Schutzmassnahmen sowie die in unserem Sicherheitsdatenblatt enthaltenen Angaben und Hinweise sorgfältig zu beachten.

Nicht einnehmen. Haut- und Augenkontakt vermeiden. Geeignete Schutzhandschuhe tragen.