MC1+®
Rapide

MC1+®-HEIZUNGSSCHUTZ für Zentralheizungen

Das leistungsstarke *MC1+* RAPIDE schützt Ihre Heizung sowohl vor Korrosion als auch vor Kalkablagerungen. *MC1+ RAPIDE* ermöglicht eine schnellere, stärkere und einfachere Dosierung; ein 125-Liter-System kann in nur 20 Sekunden dosiert werden.
Die Chemikalie *MC1+ RAPIDE* bietet deutlich besseren Schutz für Zentralheizungssysteme als ein Standardinhibitor für 100 Liter, indem sie das System gegen teilweise Entleerungen schützt und es damit zukunftssicher macht. Ihre spezielle Formel bietet durchschnittlich großen Systemen einen besseren Schutz UND schützt darüber hinaus auch Systeme mit bis zu 15 Heizkörpern.

Unsere umfangreichen Branchenkenntnisse und unsere langjährige Erfahrung sind in unsere brandneue Chemikalie *MC1+ RAPIDE* geflossen. Sie wurde in den UKAS-akkreditierten Laboren von ADEY hier im Vereinigten Königreich entwickelt und getestet.

- Verhindert die Bildung von Schwarzschlamm
- Behandelt 125 Liter in 20 Sekunden
- Reduziert Komponentenausfälle und Wartungskosten
- Sorgt für ein angenehmes Raumtemperaturgefühl
- Erhält die Systemeffizienz aufrecht und senkt die Brennstoffkosten
- Schützt alle Metalle und Legierungen in Heizsystemen
- Geeignet für alle Wassertypen

Physikalische und chemische Eigenschaften

Aussehen:	Flüssig
Farbe:	Klar, blassgelb, gelb
Geruch:	Leicht
Löslichkeit:	Wasserlöslich
pH-Wert (konzentrierte Lösung):	7,9 – 8,5
Relative Dichte:	1,17 – 1,20 g/cm^3

Produktanwendungen

Zum langfristigen Schutz privater Zentralheizungssysteme vor schädlicher Korrosion und schädlichen Kalkablagerungen. Hemmt die Korrosion aller in Heizungssystemen üblichen Metalle und Legierungen, darunter Weichstahl, Kupfer, Aluminium und deren Legierungen. Kompatibel mit allen Gummisorten und anderen nichtmetallischen Komponenten. Entspricht NSF CIAS, Chemical Inhibitor Approval Standard (Freigabenorm für chemische Inhibitoren).

Anwendung

300 ml *MC1+ RAPIDE* reichen zur Behandlung von bis zu 125 Litern oder 15 Einzelplatten-Heizkörpern.
Befüllen Sie das System mithilfe des mitgelieferten Adapters über die Füllschleife oder einen Heizkörper oder eine *MagnaClean*® -Filterentlüftung mit *MC1+ RAPIDE*.
Um die Aufrechterhaltung eines dauerhaften Schutzes zu gewährleisten, sollten die *MC1+ RAPIDE*-Werte regelmäßig bei der jährlichen Wartung oder nach jeder Wartung überprüft werden, die eine vollständige oder teilweise Entleerung erfordert. Zur Kontrolle des Behandlungsniveaus überprüfen Sie die *MC1+ RAPIDE*-Konzentration mit dem *MC1+-Schnelltest-Kit*.
Wir empfehlen, *MC1+ RAPIDE* einmal im Jahr nachzufüllen.

Hinweis: NICHT zur Verwendung in indirekt beheizten Warmwasserspeichern geeignet.
Hinweis: Dieses Produkt darf nicht in nitrithaltigen Systemen verwendet oder diesen zugesetzt werden.

Anwendung

MC1+ RAPIDE ist für alle geschlossenen und offenen Zentralheizungssysteme geeignet. Der Inhibitorgehalt im System sollte bei der jährlichen Wartung des Heizkessels überprüft werden, um mithilfe der richtigen Dosierung den optimalen Schutz sicherzustellen. *MC1+ RAPIDE* ist nicht für den Einsatz in indirekt beheizten Warmwasserspeichern mit „prismatischen“ Zylindern geeignet, bei denen eine Trinkwasserbehandlung erforderlich ist.

Hinweis: Die Verwendung von MC1+ wird nicht in Systemen mit verzinktem Stahl empfohlen. Falls es doch verwendet wird, stellen Sie sicher, dass der MC1+-Füllstand regelmäßig geprüft und bei Bedarf nachgefüllt wird.

Umweltaspekte

MC1+ RAPIDE ist als ungefährlich eingestuft und bietet dennoch einen effektiven Schutz gegen Korrosion und Kalkablagerungen.
MC1+ RAPIDE enthält keine Phosphate, EDTA oder Nitrate/Nitrite, die negative Umweltauswirkungen haben.

Qualität

ISO 9001 & ISO 14001

Verpackung, Handhabung und Lagerung

Erhältlich in 300-ml-Behältern.

MC1+ RAPIDE wird als ungefährlich eingestuft, aber wie bei allen Haushaltschemikalien sollte der direkte Kontakt mit der Substanz vermieden, sie außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahrt und ein Kontakt mit Augen und Haut vermieden werden.
Warnung: Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten. Vor Sonnenlicht schützen und nicht Temperaturen über 50°C aussetzen. Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch. Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Rauchen verboten. Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. Nur gemäß den Anweisungen verwenden.
An einem kühlen, gut belüfteten Ort lagern. Behälter stets dicht verschlossen halten. Nur in der Originalverpackung aufbewahren.

NSF CIAS

kiwa
K84107

BELGAQUA
Nach Kategorie 3 gemäß EN 1717 zertifizierte



ADEY®