

MC3+®-REINIGER für Zentralheizungen

MC3+-Reiniger ist ein hochkonzentrierter chemischer Reiniger, der speziell zur schonenden Entfernung von Schlamm und Schmutzpartikeln aus Zentralheizungssystemen und zum Schutz empfindlicher Metalle während der Reinigung entwickelt wurde.

Seine spezielle Formel gewährleistet eine verlässlichere Schlammentfernung in durchschnittlich großen Systemen UND reinigt darüber hinaus auch Systeme mit bis zu 15 Heizkörpern.

Unsere umfangreichen Branchenkenntnisse und unsere langjährige Erfahrung sind in die neueste Chemikalie MC3+ geflossen. Sie wurde in den UKAS-akkreditierten Laboren von ADEY hier im Vereinigten Königreich entwickelt und getestet.

- Chemischer Hochleistungsreiniger
- Entfernt Schlamm sowie Flussmittlrückstände und Zunder
- Stellt die Heizeffizienz bestehender Systeme wieder her
- Zur Behandlung von 125 Litern
- Zur Anwendung gemäß BS7593:2019
- Geeignet für alle Heizsysteme und alle Wasserarten
- Kompatibel mit allen Metallen einschließlich Aluminium

Physikalische und chemische Eigenschaften

Aussehen:	Flüssig
Farbe:	Klar, braun
Geruch:	Leicht
Löslichkeit:	Wasserlöslich
pH-Wert (konzentrierte Lösung):	6.0 – 7.0
Relative Dichte:	1,08 – 1,10 g/cm ³

Produktanwendungen

Zur Entfernung von Schlamm, Schmutzpartikeln und Kalkablagerungen aus bestehenden Heizsystemen und zur Wiederherstellung der Heizleistung. Entfernt die Korrosion von allen in Heizungssystemen üblichen Metalle und Legierungen, darunter Weichstahl, Kupfer, Aluminium und deren Legierungen. MC3+ von ADEY eignet sich ideal, um Flussmittlrückstände und andere Schmutzpartikel aus neuen Systemen zu entfernen. Das verlängert die Lebensdauer des Heizkessels und erhält die Effizienz des Systems aufrecht. Kompatibel mit allen Gummisorten und anderen nichtmetallischen Komponenten.

Anwendung

500 ml MC3+ reichen zur Behandlung von bis zu 125 Litern oder 15 Einzelplatten-Heizkörpern. Befüllen Sie das System über die Füllschleife oder den Heizkörper über einen geeigneten Injektor oder einen *MagnaClean*®-Filter mit MC3+. Bei offenen Systemen kann MC3+ über den F&E-Behälter zugegeben werden. Dabei sollten Sie unbedingt eine ausreichende Wassermenge am Ablasspunkt entleeren, damit MC3+ in den Heizkreislauf gelangt.

Reinigen und spülen Sie das System gemäß BS7593 mit *MagnaCleanse*® und MC3+ von ADEY. Lassen Sie nach der Reinigung alles Wasser aus dem System ab und spülen Sie es gründlich, bis klares Wasser austritt. Befüllen Sie das System erneut und geben Sie MC1+ in der richtigen Dosierung zu, um optimalen Schutz vor Korrosion und Kalkablagerung zu gewährleisten.

Der MC3+-Reiniger sollte mindestens 1 Stunde und höchstens 28 Tage im System zirkulieren.

Anwendung

MC3+ ist für alle geschlossenen und offenen Zentralheizungssysteme gemäß BS7593 geeignet. MC3+ ist nicht für den Einsatz in indirekt beheizten Warmwasserspeichern mit „prismatischen“ Zylindern geeignet, bei denen eine Trinkwasserbehandlung erforderlich ist.

Umweltaspekte

MC3+ ist als ungefährlich eingestuft und befreit das System dennoch effektiv von Korrosion und Kalkablagerungen.

MC3+ enthält keine Phosphate, EDTA oder Nitrate/Nitrite, die negative Umweltauswirkungen haben.

Qualität

ISO 9001 & ISO 14001

Verpackung, Handhabung und Lagerung

Erhältlich in 500-ml-Kunststoffbehältern.

MC3+ 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. An einem kühlen, gut belüfteten Ort lagern. Behälter stets dicht verschlossen halten. Nur in der Originalverpackung aufbewahren.

