

# TECHNISCHES DATENBLATT

# Mayline HR

Reiniger für Heizungsanlagen mit Heizkörpern

Reiniger für Heizungsanlagen mit Heizkörpern für eine Spülung in 2 bis 4 Tagen

Heizungsreiniger mit Korrosionsinhibitoren zur Anwendung mit der/n Anlagenpumpe/n in Zentralheizungssystemen zur Beseitigung von Kalk, Rost und Schlamm und anderen Unreinheiten in Heizungsanlagen und um eine einwandfreie Zirkulation der Heizungsanlage wieder herzustellen.

Mayline HR ist für alle im Anlagenbau üblichen Materialien wie Edelstahl, Schwarzstahl, Eisen, Kupfer, Messing, Aluminium, Kunststoff, usw. geeignet.

Art. Nr.	Gebinde
5/MYHR	Kanister zu 5 L
1/MYHR	12 Flaschen zu 1L
2/MYHR	2 Flaschen zu 1L



## Gebrauchsanleitung

Vor der Reinigung eine Dichtheitsprüfung an der Heizungsanlage durchführen und vorhandene Undichtigkeiten mit einem Flüssigdichtmittel oder einem Reparatueingriff beseitigen.

Die Heizungsanlage entleeren und mit Leitungswasser füllen. Alle Regelventile und Armaturen im Kreislauf müssen vollständig geöffnet sein. Mayline HR mit einem Mischverhältnis 2:100 bzw. bei starker Verschammung mit einem Mischverhältnis 1:100 in die Anlage füllen und die Pumpe/n in Betrieb nehmen, um eine optimale Vermischung zu erzielen.

Die Einwirkzeit beträgt zwischen 2 und 4 Tagen je nach Größe der Anlage und nach Verschammungsgrad, mit einer Vorlauftemperatur von max. 50 °C oder kalt bei Raumtemperaturen nicht unter 10 °C.

Nach der Reinigung muss das System entleert und mit Leitungswasser durchgespült werden. Bei der erneuten Befüllung der Heizungsanlage mit einem Korrosionsschutz nach Anlagentyp wie Mayline K32, Mayline Protec usw. aufbereiten. Der Einbau eines Schlammabscheiders oder Magnetfilters am Rücklauf ist ratsam um Verunreinigungen aufzufangen die sich nach dem Spülvorgang noch lösen könnten.

## Wichtige Hinweise

Verwendung von Mayline HR nur mit Wasser vermischt (siehe Mischverhältnis) bei einer Vorlauftemperatur von 10° C bis max. 50 ° C. Die Anlage muss frei von anderen chemischen Zusätzen wie Korrosionsschutz, Wärmeträgerflüssigkeiten usw. sein. Nach der Reinigung die Anlage entleeren, GRÜNDLICH MIT LEITUNGSWASSER DURCHSPÜLEN und anschließend mit einem Korrosionsschutz das Heizungswasser ordnungsgemäß aufbereiten. Mayline HR DARF NICHT mit anderen Chemikalien gemischt werden. Reiniger oder Reinigungsgemisch DARF NICHT auf Oberflächen, Fußböden, Gegenständen usw. gelangen. VOR FROST SCHÜTZEN!

## Mischverhältnis

0,5% (0,5 Liter Reiniger auf 100 Liter Heizwasser), 1% bei stark verschlammten Anlagen (1 Liter Reiniger auf 100 Liter Heizwasser).

ACHTUNG! Das Produkt darf nicht unter- oder überdosiert werden.

**Anwendungsvorschrift:** mit Anlagenpumpe 2 bis 4 Tage je nach Verschammungsgrad der Anlage zirkulieren lassen. Alle Regelventile und Armaturen im Kreislauf müssen vollständig geöffnet sein.

**Kontrolle:** Die Leitfähigkeit  $\mu\text{S}/\text{cm}$  des verwendeten Leitungswassers und des Reinigungsgemisch messen. Der Differenzwert Reinigungsgemisch minus Leitungswasser muss ca. 600  $\mu\text{S}/\text{cm}$  ergeben = richtige Dosierung.



## Sicherheitshinweise

ACHTUNG! Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen! Bei Berührung mit den Augen sofort reichlich mit Wasser spülen und einen Arzt konsultieren. Nach Hautkontakt sofort mit viel Wasser abwaschen. Tragen Sie Schutzhandschuhe und eine Schutzbrille. Beachten Sie die allgemeinen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien! Weitere Hinweise entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

## Entsorgung

Hinweise zur Entsorgung entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

# Mayline HR

Reiniger für Heizungsanlagen mit Heizkörpern



Reiniger für  
Heizungsanlagen mit  
Heizkörpern

**EUH210**

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

**Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien /  
Kennzeichnung der Inhaltsstoffe**  
entfällt.

## Notizen

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---