

SpiroPlus Cleaner

Anwendung

SpiroPlus Cleaner ist ein flüssiges, hochkonzentriertes Reinigungsmittel zur Beseitigung von Eisenverschmutzung und leichten Kalkablagerungen aus Radiatoren, Leitungen und Wärmetauschern in wasserführenden Systemen.

Durch die Beseitigung der vorhandenen Verschmutzung werden Verstopfungen in den Leitungen entfernt und wird eine maximale Wärmeübertragung sichergestellt. Das verringert den Energieverbrauch erheblich.

SpiroPlus Cleaner kann bei allen gängigen Metallen und Kunststoffen in wasserführenden Systemen wie Stahl, Edelstahl, Kupfer und Kupferlegierungen sowie Aluminium verwendet werden.

Spezifikation

SpiroPlus Cleaner ist eine Zusammensetzung organischer Penetrant und Komplexbildner sowie speziell ausgewählter dispergierender Stoffe.

Dosierung

Die empfohlene Konzentration SpiroPlus Cleaner beträgt 10 % Vol.

Bei stark verschmutzten Systemen ist eventuell eine höhere Konzentration erforderlich.

Die Reinigungskraft des Produktes kann beschleunigt werden, indem das System nach Zugabe des Cleaners mit normaler Betriebstemperatur betrieben wird. Die Reaktionszeit beträgt min. 0,5Std.

Nach der Reinigung ist die Anlage vollständig zu entleeren und zu so lange zu spülen, bis klares Wasser herausläuft. Mindestens drei Spülgänge sind vorgeschrieben.

Bevor das Spülwasser in die Kanalisation eingeleitet werden darf, muss es neutralisiert werden.

Bei der Inbetriebnahme der gereinigten Anlage empfehlen wir, zur Vorbeugung gegen Korrosion und Kalkablagerungen SpiroPlus Protector einzusetzen.

Kontrolle

Die Wirkung von Spiroplus Cleaner kann durch Bestimmung des pH-Wertes der Lösung überprüft werden. Liegt der pH-Wert unter 8,0, ist SpiroPlus Cleaner nachzudosieren.

Sicherheitsvorschriften

Bei SpiroPlus Cleaner handelt es sich um ein ungefährliches Produkt. Kommt es bei der Verwendung zu Kontakt mit der Haut oder den Augen, empfiehlt es sich grundsätzlich, mit reichlich Wasser zu spülen.

Wie immer bei der Verwendung von Chemikalien sind geeignete Kleidung, Handschuhe und eine Schutzbrille zu tragen.

Verpackung

SpiroPlus Cleaner ist in einer Verpackung von 12 Flaschen zu je 1 Liter oder in einem Polyethylenkanister von 10 Litern erhältlich.

Hinweise

Nähere Informationen erhalten Sie jederzeit bei Spirotech bv.

Alle Angaben sind nach unserem derzeitigen Kenntnisstand korrekt. Keine hier beschriebene Anweisung, Zusammensetzung oder Anwendung stellt eine vorsätzliche Verletzung bestehender Patente dar. Kein Teil dieser Ausgabe darf ohne unsere Zustimmung übernommen und/oder vervielfältigt werden. Es ist Aufgabe des Benutzers zu prüfen, ob sich dieses Produkt für die geplante Anwendung eignet. Wir haften daher nicht für Schäden gleich welcher Art, die auf die unsachgemäße Verwendung dieser Angaben oder des betreffenden Produktes zurückzuführen sind.
