

Sotin 212 TW Entkalker

ANWENDUNGSGEBIET

Sotin 212 TW Entkalker entfernt sicher und schnell Ablagerungen in Trinkwasserleitungen, Boilern, Behältern und anderen wasserführenden Systemen.

Er hilft die volle Funktion wieder herzustellen.

ANWENDUNG

Bei der Verwendung von Sotin 212 TW ist unbedingt darauf zu achten, daß kein Rückfluß ins Hauptwassersystem stattfinden kann (Zufluß unterbinden). Je nach Ablagerung Sotin 212 TW pur verwenden oder 1:1 bis 1:3 mit Wasser verdünnen. Die Lösung in das zu reinigende System geben und zirkulieren oder wirken lassen (Sotin Umwälz- und Entkalkungspumpen, z.B. Sotin Teco Mini 98 Art.-Nr. 910-1083).

Sotin 212 TW baut seine Lösekraft während der Reinigung ab. Der pH-Wert der Ausgangslösung ist < 1 (der Neutralpunkt liegt bei pH 7).

Ab einem pH-Wert von 5 ist die Lösung verbraucht. Der pH-Wert kann mit Sotin pH-Test-Stäbchen oder Sotin pH-Meter gemessen werden.

Bei starken Ablagerungen muß der Vorgang u.U. wiederholt werden. Die verbrauchte Lösung muß, bevor sie entsorgt wird, neutralisiert werden (z.B. mit Sotin Neutralisator 214 S). Gereinigte Systeme nach Verwendung von Sotin 212 TW so lange gut mit Wasser spülen, bis die Säure aus dem System entfernt ist. Der pH-Wert des abfließenden Wassers sollte bei 7 - 7,5 liegen. Die Anlage sollte nicht leer stehen, sondern direkt wieder mit Wasser befüllt werden.

KENnzeICHNUNG nach GefStoffV

Xi



Reizend

Alle Angaben unserer Merkblätter entsprechen unserem besten Wissen und unseren Erfahrungen. Eine Verbindlichkeit kann daraus nicht abgeleitet werden.

PRODUKTEIGENSCHAFT

Sotin 212 TW ist stark konzentriert und mit Wasser mischbar.

Erhöhte Temperatur (nicht über 60°C) verbessert die Reinigungswirkung von Sotin 212 TW.

Zum Lösen von 1 kg Kalk benötigt man ca. 10 kg Sotin 212 TW.

HINWEISE

Für technische Anwendungen und Systeme, die nicht mit Trinkwasser oder Lebensmittel in Berührung kommen, empfehlen wir Sotin 212 Entkalker mit Korrosionsschutz.

Frostfrei lagern und transportieren.

INHALTSSTOFFE

Anorganische und organische Säuren.

TECHNISCHE DATEN

Form: flüssiges Konzentrat
Aussehen: rote Flüssigkeit
Dichte (20°C): ca. 1,08 g/cm³
salzsäurefrei

pH-WERT konz.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----

VERKAUFSEINHEITEN

1 Liter Flasche Art.-Nr: 212-1-T
5 Liter Kanister Art.-Nr: 212-5-T
25 Liter Kanister Art.-Nr: 212-25-T

Zubehörartikel:

Neutralisator 214S Art.-Nr: 214-1 u. 214-5
pH-Indikator-Stäbchen Art.-Nr: 910-1016
Entkalkungspumpen siehe Katalog oder auf Anfrage



Sotin · Chemische und technische Produkte GmbH & Co.KG
Industriestraße 6 · D-55543 Bad Kreuznach · Tel. 06 71 / 8 94 89-0 · Fax 06 71 / 8 94 89-25
info@sotin.de · www.sotin.de



Partner von
Wir produzieren Deutschland®