



AC9915

Korrosionsschutz für mittelhartes Wasser

Korrosionsschutz AC9915 ist ein pulverförmiger Korrosions- und Steinverhüter zur Impfung von Trink- und Brauchwasser.

Einsatzgebiet ist insbesondere natürliches, aggressives Wasser, sowie teilenthärtetes Wasser nach Ionentauschern.

Durch die Impfung vom Korrosionsschutz AC9915 kommt es zur Ausbildung einer Phosphat-Silikat-Schutzschicht, die einen guten Korrosionsschutz für enthärtetes, korrosives Wasser darstellt.

Außerdem wird durch den Zusatz von Korrosionsschutz AC9915 eine Härtestabilisierung des Wassers bis zu Temperaturen von 65 °C und Verweilzeiten von weniger als zwei Stunden erzielt.

Kleinere Mengen an Eisen und Mangan werden maskiert, sodass es zu keinem „Braunwerden“ des Wassers kommt und die Abscheidung von eisen- bzw. manganhältigen Belägen weitgehend verhindert wird.

Anwendungskonzentration:

Bereits Zugabemengen von 3 - 8 ppm (entspricht 3 - 8 g/m³) führen zu einem guten Korrosionsschutz.

Anwendungsbeschreibung:

Für eine erfolgreiche Anwendung ist die mengenproportionale Dosierung mittels Dosierpumpe Voraussetzung.

Als Dosierlösung empfiehlt sich eine 1 - 10-%ige Lösung (1 - 10 kg AC9915 pro 100 l Wasser), wobei enthärtetes Wasser verwendet werden soll.

Die exakte Dosierlösung richtet sich nach der Dosierleistung der Dosierpumpe.

Ein Dosierbehälter mit Elektrorührwerk zum einfachen Ansetzen und Aufrühren der Dosierflüssigkeit ist hier empfehlenswert.

Dosierung:	3 - 8 g/m ³ bzw. lt. Wasseranalyse
Aggregatzustand:	pulverförmig
Mindesthaltbarkeit:	2 Jahre ab Abfülldatum

ACHTUNG: Gebinde vor Hitze und Frost schützen!
Schutzmaßnahmen/Entsorgung entnehmen Sie bitte dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt!