



AC9910 Korrosionsschutz für weiches, korrosives Wasser

Korrosionsschutz AC9910 ist ein Korrosionsschutz für weiches, korrosives Wasser mit überschüssiger Kohlensäure bis max. 5 °dH Karbonathärte.

Durch Impfung des Korrosionsschutzes AC9910 kommt es zur Ausbildung einer Phosphat-Silikat-Schutzschicht und zu einer wesentlichen Verminderung der aggressiven Kohlensäure. Diese Neutralisation der Kohlensäure zeigt sich auch im pH-Wert-Anstieg des behandelten Wassers.

Außerdem werden durch den Korrosionsschutz AC9910 im Wasser eventuell vorhandene Eisen- und Manganionen bis zu einer Konzentration von ca. 0,4 mg/l maskiert, wodurch die Abscheidung von eisen- bzw. manganhaltigen Belägen verhindert wird.

Korrosionsschutz AC9910 ist keimfrei und hat in konzentriertem Zustand sogar keimtötende Eigenschaften.

Anwendungskonzentration:

Die übliche Zugabe beträgt zwischen 100 und 300 g/m³

Anwendungsbeschreibung:

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

Korrosionsschutz AC9910 soll möglichst als Konzentrat dosiert werden, da verdünnte Lösungen eine geringere Lagerstabilität besitzen.

Ein angebrochenes Gebinde soll maximal ein halbes Jahr in Verwendung sein und ist dann durch ein neues Gebinde auszutauschen.

Dosierung:	100 - 300 g/m ³ bzw. lt. Wasseranalyse
Aggregatzustand:	flüssig
Mindesthaltbarkeit:	Geöffnete Gebinde innerhalb von 6 Monaten verbrauchen
Lagerungstemperatur:	kühl lagern (5 - 25 °C)

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