

## AquaDos F2

### Einsatzgebiet

Die in der Dosierlösung **AquaDos F2** eingesetzten Polyphosphate bewirken eine Stabilisierung der Härtebildner im Kalt- und Warmwasserbereich bis zu etwa 14 ° d KH und der Maskierung von Schwermetallionen bis zu max. 0,5 ppm Eisen und 0,2 ppm Mangan.

Der Anteil an Orthophosphat bewirkt durch eine Schutzschichtausbildung auf den Leitungswandungen und Installationsmaterialien eine Minderung bzw. Verhinderung wasserseitig bedingter Korrosionen.

**AquaDos F2** kommt unverdünnt zur Anwendung. Abhängig von der Korrosivität des Trinkwassers werden ca. 100 ml pro Kubikmeter Leitungswasser dosiert. Diese Zugabe entspricht einer Dosierung von ca. 5,4 ppm PO<sub>4</sub>. Auch bei geringfügiger Erhöhung der Dosiermenge über 100 ml/m<sup>3</sup> ist sichergestellt, daß die Grenzen der TrinkWVO nicht überschritten werden.

Die Dosierung erfolgt im Allgemeinen mengenproportional hinter der Wasserübergabestation.

### Produktbeschreibung

Klare farblose Lösung aus Alkalimono- und Polyphosphaten.

100 ml/m<sup>3</sup> AquaDos F2 entsprechen 5,4 mg/l PO<sub>4</sub>

Zur Phosphatbestimmung empfehlen wir die in den "Deutschen Einheitsverfahren zur Wasseruntersuchung" beschriebenen photometrischen Analysenverfahren. Es sind jedoch auch alle anderen Methoden, z.B. colorimetrische Schnellverfahren geeignet.

### Lagerung

**AquaDos F2** ist mindestens 1 Jahr haltbar. Es sollte kühl (Kellertemperatur) gelagert werden. Hitze und Sonneneinstrahlung sowie Frosteinwirkung müssen vermieden werden. Angebrochene Gebinde sorgfältig verschließen und alsbald verbrauchen.

### Verpackung

20kg Bag in Box. Andere Gebindegrößen auf Anfrage

Mit diesen Angaben über unsere Produkte wollen wir Sie nach bestem Wissen beraten. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen bestimmten Einsatzzweck zuzusichern. Eine rechtliche Verbindlichkeit kann daraus nicht abgeleitet werden. Etwa bestehende gewerbliche Schutzrechte sind zu berücksichtigen.

Eine einwandfreie Qualität gewährleisten wir im Rahmen unserer allgemeinen Verkauf- und Lieferbedingungen.