

ANTICO 7/12	Art.-Nr.: 60 10 15
Anwendungsgebiete	<p>Antico 7/12 mindert und verhindert bei kontinuierlichem Einsatz Korrosionen in Leitungen und Behältern bei weichen bis mittelharten Wasserlagen, durch Bildung einer Phosphat-Schutzschicht.</p> <p>Antico 7/12 stabilisiert die Härtebildner im Kalt- und Warmwasserbereich. Vermeidet Ausfällung, maskiert Schwermetallionen, verhütet das Entstehen von braunem Wasser, eignet sich zur vorbeugenden Behandlung gegen bzw. zur Sanierung bei Zinkgerieselbildung bei der Wasserenthärtung.</p> <p>Antico 7/12 entspricht hinsichtlich der Reinheit für die Aufbereitung und Nachbehandlung von Trinkwasser dem Lebensmittelrecht, der Zusatzstoffverkehrsordnung, den EG - Standards (78/633 EWG) sowie den Reinheitsanforderungen der FAO/WHO Expert Comitee on Food Additives (7. und 9. Report).</p> <p>Die angegebenen Dosiermengen liegen innerhalb der Grenzwerte, die die Trinkwasseraufbereitungsverordnung (TAVO) zulässt.</p>
Anwendungsweise	<p>Das Produkt wird mengenproportional direkt nach der Enthärtungsanlage in das Leitungssystem dosiert:</p> <p>Konzentration: 8 – 20 g/m³ je nach Wasserhärte Temperatur: 5 – 50° C Einwirkzeit: Das Produkt verbleibt im System</p>
Materialverträglichkeit	<p>Keine Unverträglichkeit bekannt</p> <p>Achtung: Darüber hinaus können Materialunverträglichkeiten nicht gänzlich ausgeschlossen werden. Deshalb sollte vor der Verwendung probeweise ein Einsatz erfolgen.</p>

Konzentrationsbestimmung	Photometrisch (Phosphatbestimmung)		
Physikalische und Chemische Eigenschaften			
Aussehen/Farbe	Farblos		
Form	Flüssig		
Geruch	Geruchlos		
Schaumverhalten (unter Anwendungsbedingungen)	Nicht schäumend		
Phosphate	Enthalten		
Dichte (20°C) g/cm³	1,250 – 1,270		
Konzentration	1% in H₂O dest.	3% in H₂O dest.	5% in H₂O dest.
pH-Wert (1%, 20°C)	5,0 – 6,0	entfällt	entfällt
Leitwert (1%, 20°C) mS/cm	1,7 – 2,2	4,7 – 5,3	7,6 – 8,6
p-Wert (ml)	Entfällt		
m-Wert (ml)	Entfällt		
Lagerstabilität	+ 5°C bis + 40°C		
Biocidhinweis	Entfällt		
Gefahrstoffe und Gefahrensymbole	Natriumphosphat		
Besondere Hinweise	<p>Unbedingt vor Frost schützen!</p> <p>Den Behälter stets mit dem Originalverschluss schließen und die Gebinde kühl und ohne Sonneneinstrahlung lagern. Niemals bereits entnommenes Produkt wieder in den Behälter zurück gießen.</p> <p>Vor der Verwendung sind unbedingt die Hinweise in unserem Sicherheitsdatenblatt zu beachten!</p>		
Entsorgung	Entsorgung gemäß behördlichen Vorgaben, ggf. den Hersteller ansprechen.		
<p>Hinweise über Vorsichtsmaßnahmen, Erste Hilfe sowie Lagerung entnehmen Sie bitte unseren Sicherheitsdatenblättern und unserer Betriebsanweisung. Die Angaben dieses Merkblattes entsprechen dem heutigen Stand unserer technischen Kenntnisse und Erfahrungen. Sie stellen keine Garantien dar, sondern sind vielmehr unverbindliche Rahmenangaben. Sie garantieren insbesondere keine bestimmten Eigenschaften oder keine Eignung für einen konkreten Einsatzzweck. Sie befreien den Verwender wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Anwendung unserer Produkte nicht von Prüfungen und entsprechenden Vorsichtsmaßnahmen. Etwa bestehende gewerbliche Schutzrechte sind ggf. zu berücksichtigen.</p>			