

AQUAPHOS Typ 1

Produktbeschreibung

Anwendungsbereich
AQUAPHOS Typ 1 wird zur Behandlung mittelharter Wässer, die sowohl zu Korrosionen als auch zur Wassersteinbildung neigen, verwendet. Nach der DIN 50 900 versteht man unter dem Begriff Korrosion die Zerstörung von Werkstoffen durch chemische oder elektrochemische Reaktionen mit ihrer Umgebung.

Kenndaten

Stoffgruppe:	Phosphate, E339,E450
Beschaffenheit:	farblose Flüssigkeit

AQUAPHOS Typ 1 entspricht sowohl in der Zusammensetzung, als auch in der empfohlenen Dosierhöhe der Trinkwasserverordnung.

Wirkung
Die in **AQUAPHOS Typ 1** enthaltenen Polyphosphate stabilisieren bis 80°C die Wasserhärte und verhindern dadurch die Wassersteinbildung. Als Obergrenze gelten 20° Karbonathärte. Weiter verhindern die Inhaltsstoffe von **AQUAPHOS Typ 1** die Bildung von Korrosionen.

Dosierung
Gemäß Trinkwasserverordnung ca. 165ml/m^3.

Verpackung
10, 20 oder 30 kg netto fassende Kanister, andere Gebinde auf Anfrage.

Lagerung
Angebrochene Kanister gut verschließen. Ware kühl und dunkel lagern.

Haltbarkeit

Angebrochene Kanister:	ca. 6 Monate
Original verpackte Kanister:	ca. 2 Jahre

Mögliche Gefahren
Keine.

Zur Beachtung
Die Angaben in diesem Datenblatt beruhen auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung befreien sie den Anwender nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzfall kann aus den o.g. Angaben nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.

Korrosion



Wassersteinbildung



GAWAS Wassertechnik GmbH, Daimlerstraße 2; D-67141 Neuhofen; Tel.: 06236/40980; Fax: 06236/4098-20
E-Mail: gass@gawas.de • www.gawas.de • Stand 08/2002 MG