



## PRODUKTINFORMATION

# Aqua 1123 P

HÄRTESTABILISATOR UND KORROSION SINHIBITOR FÜR KESSELWASSER

### ANWENDUNG

Aqua 1123 P ist ein flüssiges Produkt zur Vermeidung von Ablagerungen und Korrosionen im Kesselbereich.

### EIGENSCHAFTEN

Aqua 1123 P enthält Phosphate und Sequestrierer.

- Die Phosphate dienen der Ausfällung vorhandener Härtebildner im Kesselwasser.
- Die Sequestrierer bilden lösliche stabile Komplexe mit Metallionen.

Aqua 1123 P verhindert das Festsetzen suspendierter Feststoffe jeglicher Art an den inneren Kesselteilen und baut außerdem bestehende Ablagerungen graduell ab.

Aussehen: farblose Flüssigkeit  
Dichte:  $1,066 \pm 0,02 \text{g/cm}^3$   
pH-Wert:  $13 \pm 0,3$

### DOSIERUNG

Aqua 1123 P sollte konzentriert direkt aus dem Liefergebinde in das Kesselspeisewasser dosiert werden. Die Einsatzmenge hängt von der Speisewasserqualität und den Kesselbetriebsbedingungen ab.

Das Produkt sollte, wenn erforderlich, am Besten mit Kondensat oder notfalls mit enthärtetem Wasser verdünnt werden.

Beim Einsatz von Aqua 1123 P sind die VdTÜV- Richtlinien zu beachten und die vorgegebenen Phosphatwerte der entsprechenden Richtwerttabelle einzuhalten. Auf Wunsch beraten wir Sie gerne.

Bei Temperaturen  $< 5^\circ\text{C}$  kann im Behälter eine Entmischung auftreten. In diesem Fall sollte das Produkt auf etwa  $10^\circ\text{C}$  erwärmt, gründlich durchmischt und anschließend weiterverwendet werden.

Alle mit Aqua 1123 P in Berührung kommenden Dosieranlageneinrichtungen sollten aus Edelstahl, Polypropylen, Polyethylen oder Teflon bestehen. Acrylglassmaterialien sind ungeeignet.

### VERPACKUNG

Aqua 1123 P ist in 30 kg- und 60 kg- Kanistern, 200 kg- Fässern und in 1.000 kg Containern erhältlich.

### SICHERHEITSHINWEISE:

Vor dem Gebrauch sind die Gefahrenhinweise auf dem Lieferetikett, die Informationen des Sicherheitsdatenblattes sowie die Bestimmungen der entsprechenden Unfallverhütungsvorschriften der Berufsgenossenschaften wie z.B die Grundsätze der Prävention (BGV A1) zu beachten.