

## **Kalk- und Härtestabilisierungskonzentrat für Wasserkreisläufe**

- neutral, phosphatfrei -

### **Anwendungsgebiete:**

- wird eingesetzt in offenen Kühlkreislaufanlagen, Kühltürmen, Klimaanlage, Heizkreisläufen in allen Industriebereichen
- verhindert Verstopfungen und Verkrustungen in wasserführenden Rohrleitungssystemen
- Härtebildner und Kalk werden daran gehindert feste, harte Ablagerungen im System auszubilden
- an Ruhestellen im System (Abschlammbecken, Ausgleichsbecken) setzen sich diese Teilchen als leicht beweglicher Schlamm ab und können über entsprechende Abschlammrichtungen aus dem System abgelassen werden

### **Vorteile und Nutzen:**

**Wirtschaftlich:** Geringe Verbrauchsmengen, erspart Kosten, verbessert die Kühlleistung der Anlagen.

**Anwenderfreundlich:** Hochkonzentriert, erhöht die Sicherheit.

**Umweltfreundlich:** Biologisch abbaubar nach OECD-Richtlinien.

**Anwendung:** **50 ml/ m<sup>3</sup>** Wasserinhalt (bei geschlossenem KKL) oder **50 ml/ m<sup>3</sup>** Zulaufwasser (bei offenem KKL). Die Zugabe sollte an einer Stelle mit guter Wasserbewegung erfolgen. Hier ist eine wassermengengesteuerte Dosierpumpe empfehlenswert. Bei einer Handdosierung ist die Zulaufwassermenge über einen Wasserzähler in der Zuleitung zu ermitteln.