

Korrosionsschutz und Härtestabilisator für Wasserkreisläufe

Anwendungsgebiete:

- wird eingesetzt in offenen Kühlkreislaufanlagen, Kühltürmen, Klimaanlage und Heizkreisläufen in allen Industriebereichen
- verhindert Korrosionen, Verkrustungen und Verstopfungen in wasserführenden Rohrleitungssystemen
- Rost, 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

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

Anwenderfreundlich: Hochkonzentriert, erhöht die Sicherheit, universell einsetzbar.

Umweltfreundlich: Schwermetallfrei, nitritfrei.

Anwendung: **120 ml/ m³** Wasserinhalt (bei geschlossenem KKL) oder **120 ml/ m³** Zulaufwasser (bei offenem KKL). Die Zugabe sollte an einer Stelle mit guter Wasserbewegung erfolgen. Hier ist eine wasser-mengen gesteuerte Dosierpumpe empfehlenswert.

Bei einer Handdosierung ist die Zulaufwassermenge über einen Wasserzähler in der Zuleitung zu ermitteln.
Nur im pH- Bereich oberhalb pH-8 einsetzen.