

ChemKomplex® 248

Eigenschaften:

- Alkalisierung im Speisewasser, Kesselwasser und im gesamten Dampf- und Kondensatsystem
- Schützt den Kessel vor Spannungsrisskorrosion
- Spezielle Polymere verhindern die Bildung von Kesselstein auf wärmeübertragenden Flächen durch Resthärte
- Optimaler Wärmeübergang

Einsatz:

ChemKomplex® 248 ist ein Korrosionsschutzmittel für alle Großwasserraumkesselanlagen, die mit salzarmem Wasser betrieben werden. Das Mittel eignet sich insbesondere für den Einsatz in Lebensmittelbetrieben, in denen Korrosionsprobleme durch saure Betriebskondensate bestehen. ChemKomplex® 248 sollte in Kombination mit einem Sauerstoffbindemittel dosiert werden.

Anwendung:

Das Produkt ist vorzugsweise mengenproportional in die Wasserphase des Speisewasserbehälters zu dosieren. Eine Mengenproportionalität erreicht man z.B. durch Koppelung der Dosier- mit der Speisewasserpumpe. Der pH-Wert im Kondensat sollte im Bereich von 8,2 - 9 liegen. Er wird am besten durch die Hilfsgröße Säurekapazität Ks 8,2 (p-Wert) bestimmt. Ein Intervall von 0,1 - 0,5 mmol/l ist einzuhalten.

Weitere Informationen:

Artikelnummer: 01827997

verfügbare Gebindegröße: 1000kg