

JUDO Heizungs- und Kesselwasser-Technik

JHL 10

Zur Sauerstoffbindung in Dampfkesselanlagen

Analytische Kenndaten:

Stoffgruppe:	Reduktonate
Zustandsform:	flüssig
pH-Wert:	ca. 7,6

Anwendung:

JHL 10 ist ein flüssiges organisches Reduktionsmittel, das aufgrund seiner Eigenschaften bestens geeignet ist Sauerstoff nicht nur im Kesselwasser sondern auch in Kondensatleitungen soweit abzubinden, dass die Gefahr der Sauerstoffkorrosion weitgehend unterbunden wird.

JHL 10 ist nicht toxisch und kann in der lebensmittelverarbeitenden Industrie eingesetzt werden.

Dosierung:

Die Dosiermenge von JHL 10 ist abhängig von dem Sauerstoffgehalt des Zuspeisewassers.

Dosiermenge: 60 ml JHL 10 pro g O₂ x m³ Zuspeisewasser

Bei konstanten Nachspeisemengen empfehlen wir zur Dosierung die JUDO Unidos Dosierpumpenanlagen. Bei variierenden Nachspeisemengen sind die JUDO Wados Dosierpumpenanlagen zu verwenden. In Kreislaufsystemen wird die Dosierung parallel zur Kesselspeisepumpe geschaltet.

Analytik:

Der Gehalt an JHL 10 ist über den Restsauerstoffgehalt in der Kondensatleitung zu ermitteln.

Es sollte kein Sauerstoff mehr im Kondensat nachzuweisen sein.

Verpackung:

25 l Gebinde - Art.-Nr. 8838156
60 l Gebinde - Art.-Nr. 8838157

Die vorstehenden Angaben beruhen auf praktischen Erfahrungen und entsprechen dem heutigen Stand der Technik. Wir übernehmen auf Anforderung kostenlos und unverbindlich die wasserchemische Beratung sowie erforderlich werdende Kontrollanalysen.

Die Gewährleistung erstreckt sich auf gleichbleibende und einwandfreie Qualität der Lieferung.