

CADY

TECHNISCHES DATENBLATT

ANWENDUNGSBEREICH

Cady ist ein Dosiermittel zur Verhütung von Kesselstein und Sauerstoffkorrosion in kleinen Dampfkesselanlagen sowie in Dampflokomotiven. Es ist auf natürlichem Wirkstoff aufgebaut und wird seit über zwanzig Jahren erfolgreich angewendet.

WIRKUNGSWEISE

Die Komponenten von Cady binden den im Wasser gelösten Sauerstoff, lösen auf sanfte Weise vorhandene Steinbeläge langsam ab und verhindern neue Ablagerungen.

VORTEILE

- Einfache Anwendung
- Erzeugt ein schnelles und ruhiges Verdampfen
- Schütz vor dem mitreißen des Wassers in den Dampf
- Schützt Ihre Anlage effektiv vor Sauerstoffkorrosion und Kesselstein
- Erhöht die Dampfausbeute um ein Mehrfaches, und spart Heizenergie

DOSIERUNG

Die einzusetzende Menge ist abhängig von der Wasserhärte, weshalb diese vorgängig bestimmt werden muss.

Anfangsdosis: 1 L Cady/m³ Rohwasser

Nachspeisung: 3 – 8 dl Cady/m³

TECHNISCHE DATEN

Zusammensetzung Kastanienholzextrakt (< 10%), Metaphosphat und Na-Salz in wässriger Lösung

Form bräunliche Flüssigkeit

Dichte [20°C] 1.04 g/ml pH 8 – 9.5



ANALYSEN

Um eine optimale Wasserqualität zu erzielen, sollte regelmässig der pH-Wert, der Härtegrad und der p-Wert überprüft werden.

Hierzu empfehlen wir folgende Produkte:

Härtetestkit Standard Art.Nr. 930.180 pH-Meter Art.Nr. 930.263

LIEFERFORM

Cady wird in Einwegkunststoffkanistern zu 25 I und in Fässern zu 60 I und 200 I geliefert.

HANDHABUNG

Kein gefährlicher Stoff im Sinne der Chemikaliengesetzgebung.

Wir empfehlen die Kesselreinigung in kaltem Zustand auszuführen. Damit wird verhindert, dass sich der Schlamm und sonstiger Bodensatz, auf Grund der hohen Temperatur im Kern des Kessels, auf der heißen Wandung verkocht.

→ Auch bei einer Dosierung mit Cady muss ein regelmäßiges Abschlämmen vorgenommen werden! Dabei bitte die Angaben des Kessel-Herstellers beachten!

LAGERUNG

Im Originalbehälter gut verschlossen lagern. Vor direktem Sonnenlicht und Frost schützen.