

## CADY V15A

### Konditionierungsmittel für Industrielle Dampferzeuger

#### BESCHREIBUNG

CADY V15A wird zur Behebung von Störungen in Dampfgeneratoren eingesetzt, die mit nur einfach enthärtetem Wasser gespeist werden.

CADY V15A besteht aus einer Mischung von Polyaminen mit einem hohen Molekulargewicht, alkalisierenden Aminen und Dispergiermittel, die ihm folgende Eigenschaften verleiht:

- Bildung einer Schicht auf der Metalloberfläche, die das Metall vor der korrosiven Wirkung des Wassers schützt und die Bildung von Ablagerungen jeglicher Art verhindert
  - Neutralisierung der freien Kohlensäure im Zusatzwasser
  - Effiziente Beseitigung von Verschlämzung
- Durch seine filmbildende Eigenschaft bewirkt CADY V15A die thermische Entgasung des Wassers und macht den Einsatz von Sauerstoffreduktionsanlagen überflüssig.

#### EINSATZGEBIETE

CADY V15A findet in allen Arten von industriellen Dampferzeugern Anwendung, insbesondere in Anlagen, in denen der Dampf vor seiner Rückführung zum Behälter kondensiert.

#### VORGEHENSWEISE

CADY V15A wird vorzugsweise in einer proportionalen Dosiergruppe ins Zusatzwasser gegeben.

#### VORSICHTSMASSNAHMEN

*Lesen Sie vor dem Umgang mit dem Produkt das Sicherheitsdatenblatt, informieren Sie das betreffende Personal und rüsten Sie es mit der entsprechenden Sicherheitsausrüstung aus.*



#### DOSIERUNG

Die Dosierung liegt in der Regel zwischen 40 und 100 g/m<sup>3</sup>.

Um die zu schützenden Oberflächen ausreichend zu imprägnieren, sollte zu Beginn der Behandlung mit einer Überdosis gearbeitet werden.

Die Injektion des Produktes und der Konzentrationsgrad werden an die Installationsparameter der Anlage (Wasserqualität und technische Merkmale) angepasst.

#### KONTROLLEN

CADY V15A kann durch die Messung der Fettamine kontrolliert werden.

#### Testset Cady V15A Art. Nr. 930.107

Die gesuchte Restmenge beträgt 2 bis 5 ppm

#### PHYSIKALISCH-CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Aussehen: Hellgelbe Flüssigkeit.

Geruch: Charakteristischer Geruch.

Dichte: 1 bis 20 °C.

pH-Wert ca. 12

#### VERPACKUNG

CADY V15A ist in Kanistern mit 20 kg, in Fässern mit 210 kg und Containern mit 1000 kg Reingewicht erhältlich.