

CADY GVA

Konditionierungsmittel für Dampferzeuger im Lebensmittelbereich

BESCHREIBUNG

CADY GVA wurde für den Einsatz in Warm-, Heisswasser- und Dampfanlagen bis zu 40 Bar ausgelegt. Cady GVA wird empfohlen, wenn der produzierte Dampf frei von jedem Zusatz sein sollte, insbesondere bei direktem Kontakt mit Lebensmittel oder mit Arzneimitteln.

- * Durch Passivierung der metallischen Oberfläche
- * Durch Alkalisierung und Neutralisierung der gelösten Kohlensäure
- * Durch Reduktion des Restsauerstoffs

Aus lebensmittelechten Komponenten zusammengesetzt, ist das Cady GVA ohne Giftigkeit bei einem allfälligen Kontakt mit Lebensmittel. Cady GVA basiert auf Rohstoffen, die in der FDA §173.310 als Kesselwasseradditive gelistet sind, die für die Dampferzeugung mit direktem Lebensmittelkontakt geeignet sind.

EINSATZGEBIETE / VORTEILE

- * Kosher-Zertifiziert!
- * Gebrauchsfertiges, flüssiges Produkt.
- * Bei einem Kontakt des Dampfes mit Lebensmittel besteht keine Gefahr.

CADY GVA kann bei vielen Anwendungen eingesetzt werden:

- * In der Lebensmittel-, Textil- und Papierindustrie
- * In Spitälern und Arzneimittelherstellung.
- * In Wäschereien und Färbereien.

VORGEHENSWEISE

CADY GVA 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

Das Cady GVA kann mittels einer Dosiereinrichtung direkt in den Speise-wasserbehälter oder in die Speise-wasserleitung eingepflegt werden. Die Dosierung beträgt im Normalfall je nach Speisewasserqualität **25 bis 200 g** pro m³ Zusatzspeisewasser. Die Dosiermenge wird den technischen Eigenschaften des Wärmeerzeugers und den Empfehlungen des Kesselherstellers angepasst.

KONTROLLEN

Die vom Kesselhersteller vorgeschriebenen Werte sind einzuhalten. Die Analyse erfolgt mit den in jedem Kesselhaus vorhandenen Titrierchemikalien und Geräten (pH-Wert, p-Wert, Leitwert).

PHYSIKALISCH-CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Aussehen.....bräunliche Flüssigkeit.
Dichte bei 20°C.... ca. 1.20
pH..... >14.0

VERPACKUNG

Das CADY GVA wird in PE-Kanister von 24 kg oder in PE-Fässern von 240 kg Nettogewicht geliefert.