Cady GVA

TECHNISCHES DATENBLATT

ANWENDUNGSBEREICH

Cady GVA ist ein gebrauchsfertiges, flüssiges Produkt und wurde für den Einsatz in Warm-, Heisswasser- und Dampfanlagen bis zu 40 Bar entwickelt. Cady GVA wird empfohlen, wenn der produzierte Dampf frei von jedem Zusatz sein sollte, insbesondere bei direktem Kontakt mit Lebensmitteln oder Arzneimitteln.

WIRKUNGSWEISE

Cady GVA wirkt durch Passivierung der metallischen Oberfläche, durch Alkalisierung und Neutralisierung der gelösten Kohlensäure und durch Reduktion des Restsauerstoffs.

VORTEILE

Cady GVA ist ausschliesslich aus lebensmittelechten Komponenten zusammengesetzt und ist somit bei einem allfälligen Kontakt mit Lebensmitteln unbedenklich einsetzbar.
Cady GVA basiert auf Rohstoffen, die in der FDA §173.310 als Kesselwasseradditive gelistet sind, die für die Dampferzeugung mit direktem Lebensmittelkontakt geeignet sind.
Cady GVA ist zudem Kosher zertifiziert.

Cady GVA kann bei vielen Anwendungen eingesetzt werden:

- In der Lebensmittel-, Textil- und Papier- Industrie
- In Spitälern und in der Arzneimittel-Herstellung
- In der Wäsche- und Färbe- Industrie

DOSIERUNG

Cady GVA kann mittels einer Dosiereinrichtung direkt in den Speisewasserbehälter oder in die Speise-wasserleitung eingeimpft werden. Die Dosierung beträgt im Normalfall je nach Speisewasserqualität **25 bis 200 g/m^3** Zusatzspeisewasser. Die Dosiermenge wird den technischen Eigenschaften des Wärmeerzeugers und den Empfehlungen des Kesselherstellers angepasst.

TECHNISCHE DATEN

Aussehen	bräunliche Flüssigkeit
Dichte [20 °C]	ca. 1.20 g/ml
pH	> 14

Heinz Burkhalter AG
Worblaufenstrasse 155
Postfach · 3063 Ittigen
T 031 924 10 10

Westschweiz
Suisse romande
T 021 311 00 65

Nordwestschweiz
Suisse du Nord-Ouest
T 061 481 17 73

Ostschweiz / Graubünden / Tessin
Suisse de l'est / Grischuna / Ticino
T 056 427 00 00

ISO 9001
info@burkhalter-h2o.ch
www.burkhalter-h2o.ch

ANALYSEN

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

Testset Cady GVA	**Art.Nr. 930.130**
Leitfähigkeitsmessgerät	**Art.Nr. 930.260**
pH-Meter	**Art.Nr. 930.263**

LIEFERFORM

Cady GVA wird in Einwegkunststoffkanistern zu 20 l geliefert.

HANDHABUNG

Das Arbeiten mit Cady GVA hat wegen der Alkalität mit Vorsicht zu geschehen. Das Tragen von Schutzbrille, Handschuhen und Kleiderschutz ist unumgänglich.
Spritzer auf die Haut und Kleider sind mit viel Wasser abzuwaschen. Bei Augenkontakt ist mit viel Wasser zu spülen und sofort den Augenarzt zu kontaktieren!

LAGERUNG

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

Obige Angaben basieren auf langjährigen Erfahrungen. Garantie können wir jedoch nur für die einwandfreie Qualität der von uns gelieferten Dosierlösung übernehmen. Weitere Ansprüche und Regresse sind ausgeschlossen.