Cady GVI

TECHNISCHES DATENBLATT

ANWENDUNGSBEREICH

Cady GVI ist ein gebrauchsfertiges, flüssiges Produkt und wurde für den Einsatz in Dampfanlagen mit langen Dampfleitungen entwickelt.

WIRKUNGSWEISE

Cady GVI ist dampfflüchtig und wirkt durch

- Passivierung der metallischen Oberfläche
- Alkalisierung und Neutralisierung der gelösten Kohlensäure
- Eliminierung des Sauerstoffs, mittels eines organischen Reduktionsmittels
- Verringerung des Säuregehalts des Kondensats

VORTEILE

Die Vorteile von Cady GVI sind:

- Schützt den Dampfkessel vor Korrosion
- Schützt die Dampfleitungen vor Korrosion
- Verringert die Abschlämmung
- Verhindert die Bildung von Ablagerungen
- Enthält keine giftigen Sauerstoffbinder

DOSIERUNG

Das Cady GVI kann mittels einer Dosiereinrichtung direkt in den Speisewasserbehälter oder in die Speise-wasser-leitung eingeimpft werden. Die Dosierung beträgt im Normalfall je nach Speisewasserqualität **20 bis 100 g** pro m^3 Zusatzspeisewasser. Die Dosiermenge wird den technischen Eigenschaften des Wärmeerzeugers und den Empfehlungen des Kesselherstellers angepasst.

TECHNISCHE DATEN

Aussehen	blassgelb bis hellbraune Flüssigkeit
Geruch	charakteristisch
Dichte [20°C]	1.08 g/ml
pH	> 12.0
Wasserlöslichkeit	vollkommen löslich

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, Leitwert).

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

LIEFERFORM

Cady GVI wird in Einwegkunststoffkanistern zu 20 l geliefert.

HANDHABUNG

Das Arbeiten mit Cady GVI hat wegen der Alkalinität 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.