

Pasteurreiniger 295

Hochalkalischer Reiniger (flüssig).

1. Eigenschaften

Pasteurreiniger 295 ist ein hochalkalischer, schaumfreier Reiniger für die wirksame Entfernung von Eiweiss, Stärke, Fett und hartnäckigem Schmutz. Der Gehalt an Kalkdisperatoren gestattet den Einsatz auch bei hartem Wasser. Chromnickelstahl, Eisen, Gummi und alkalibeständige Kunststoffe werden vom Pasteurreiniger 295 nicht angegriffen. Nicht geeignet für Leicht- und Buntmetalle sowie verzinkte und verzinnete Oberflächen. Für die Reinigung in Lebensmittelbetrieben geeignet.

2. Inhaltsstoffe

Natronlauge, Kalilauge, Kalkdispergatoren.

3. Wirkstoffe

Siehe Inhaltsstoffe.

4. Anwendung

CIP-Anlagen, UHT-Anlagen, Erhitzer- und Verdampferanlagen, Tanks und Behälter, Rohrleitungen, Käseformen, Separatorenteller, selbstreinigende Zentrifugen, geschlossene Kupferkäsefertiger, als Spezialreiniger.

5. Dosierung

1.5 - 2.0 % (150 - 200 g auf 10 Liter Wasser) bei Temperaturen von 65 - 75 °C während 20 - 60 Min. Einwirkungszeit.

6. Gebinde und Artikelnummern

Siehe www.halagchemie.ch ⇒ Angebot ⇒ Sortiment ⇒ Artikel-/Gebindeübersicht (10010295)

7. Technische Daten

Dichte: (20 °C) 1.32 g/cm³

pH-Wert: (20 °C / 5 g/l) 12.5

Viskosität: (20 °C) 20 mPa.s

8. Gefahrenhinweise

Siehe Sicherheitsdatenblatt.

9. Lagerung

Stets im Originalgebinde aufbewahren. Hinweise auf dem Etikett beachten. Gebinde dicht geschlossen halten. Geöffnete Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um jegliches Austreten zu verhindern.

10. Entsorgung

Siehe Sicherheitsdatenblatt.

Weitere Sicherheitshinweise entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt. Für eine nicht sachgerechte Anwendung und daraus entstehende Schäden übernehmen wir keine Haftung.

Halag Chemie AG, Weierstrasse 30, CH-8355 Aadorf, Tel. +41 58 433 68 68

Pasteurreiniger 295

Hochalkalischer Reiniger (flüssig).

11. Konzentrations Bestimmung

p-Wert Bestimmung:

100 ml der zu untersuchenden Lösung werden mit einem Messbecher entnommen und in ein Titriergefäß gegeben. Man setzt 1 – 2 Tropfen Phenolphthalein zu und schüttelt um; die Lösung wird violettrot. Aus einer Bürette oder Messpipette gibt man unter Umschütteln langsam 1 N Salzsäure zu. Der Endpunkt der Titration ist durch den Farbumschlag von violettrot auf farblos gekennzeichnet.

Leitwertmessung:

Leitwertmessgerät WTW 315i / WTW Cond 3110 mit Temperaturkompensation bei 60 °C und in Millisiemens (mS) gemessen; Lösungen angesetzt mit Leitungswasser von 38 °fH.

Konzentration	p-Wert	Leitwert
0.5 %	3.5 ml	7.0 mS
1.0 %	7.1 ml	14.6 mS
1.5 %	10.6 ml	21.8 mS
2.0 %	14.2 ml	28.9 mS
3.0 %	21.2 ml	41.6 mS

Zu beachten

--

Für allfällige Fragen steht Ihnen unser Beratungsdienst gerne zur Verfügung.

Weitere Sicherheitshinweise entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt. Für eine nicht sachgerechte Anwendung und daraus entstehende Schäden übernehmen wir keine Haftung.

Halag Chemie AG, Weierstrasse 30, CH-8355 Aadorf, Tel. +41 58 433 68 68

Alkalische Produkte

Saure Produkte

Desinfektion

Neutrale Produkte

HALAG 
SWITZERLAND

www.halagchemie.ch