

RV 423

Silikatfreier, alkalischer Schaumreiniger (flüssig), EDTA- / NTA-frei.

1. Eigenschaften

RV 423 ist ein silikatfreier Schaumreiniger für die Lebensmittel- und Getränkeindustrie. Durch die speziellen Inhaltsstoffe werden Rückstände von Eiweiss, Fett und hartnäckigem Schmutz wirksam gelöst und entfernt. Alle in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie üblichen Materialien werden durch RV 423 nicht angegriffen. Für die Reinigung in Lebensmittelbetrieben geeignet.

2. Inhaltsstoffe

Natronlauge, Kalkdispergatoren, Tenside.

3. Wirkstoffe

Siehe Inhaltsstoffe.

4. Anwendung

Für die allgemeine Betriebsreinigung über Schaum- und Hochdruckanlagen, manuelle Reinigung.

5. Dosierung

2.0 - 5.0 % (200 - 500 g auf 10 Liter Wasser) für Schaumgeräte und Niederdruckanlagen.

1.0 - 2.0 % (100 - 200 g auf 10 Liter Wasser) je nach Verschmutzungsgrad für die manuelle Reinigung.

Hinweis: Bei starken Verschmutzungen empfiehlt es sich, den Schaum mit einer Bürste gründlich einzureiben.

6. Gebinde und Artikelnummern

Siehe www.halagchemie.ch ⇒ Angebot ⇒ Sortiment ⇒ Artikel-/Gebindeübersicht (10010423)

7. Technische Daten

Dichte: (20 °C) 1.12 g/cm³

pH-Wert: (20 °C / 5 g/l) 10.4

Viskosität: (20 °C) 10 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

RV 423

Silikatfreier, alkalischer Schaumreiniger (flüssig), EDTA- / NTA-frei.

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 20 °C und in Millisiemens (mS) gemessen; Lösungen angesetzt mit Leitungswasser von 38 °fH.

Konzentration	p-Wert	Leitwert
0.5 %	0.7 ml	1.7 mS
1.0 %	1.5 ml	3.0 mS
1.5 %	2.3 ml	4.2 mS
2.0 %	2.6 ml	5.8 mS
3.0 %	3.9 ml	9.2 mS
4.0 %	5.2 ml	12.6 mS
5.0 %	6.6 ml	15.6 mS

Zu beachten:

Für Versuche mit den bewährten Schaumprodukten stellen wir das Halag-Schaumgerät zur Verfügung.

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