

doscan[®] RV-P

Wirkstoffkonzentrat für saure Reinigungslösungen in der Lebensmittelindustrie – Flüssigkonzentrat



Eigenschaften:

doscan RV-P ist ein flüssiges Wirkstoffkonzentrat auf Basis von organischen Säuren, welches als Reinigungsverstärker in Kombination mit sauren Reinigungslösungen (vorzugsweise Phosphorsäure) eingesetzt wird.

Anwendungsbereiche:

Haupteinsatzgebiete sind maschinelle Reinigungsverfahren in der Lebensmittelindustrie, in denen vorzugsweise im Rahmen von CIP-Prozessen saure Reinigungsschritte durchgeführt werden. Dies sind zum Beispiel die Reinigung von Erhitzern, Fermentern, Tanks, Behältern und Rohrleitungen sowie Abfüllanlagen.

Nur für gewerbliche Anwendungen.

Dosierung:

Die Anwendungskonzentration beträgt je nach Betriebsbedingungen 0,2 - 0,5 Gew.-% in 1 – 3 Gew.-% Phosphorsäure. Die Temperaturen betragen im Regelfall 40 - 85 °C.

Zur Vermeidung von Rückständen auf Oberflächen, die mit Lebensmitteln in Berührung kommen können, ist nach jeder Reinigungs- und Desinfektionsmaßnahme mit Trinkwasser nachzuspülen.

Nicht mit anderen Produkten mischen.

Die kontrollierte, sichere und wirtschaftliche Anwendung erfolgt über unsere weigomatic Dosiersysteme. Wir sind Fachbetrieb nach WHG (Wasserhaushaltsgesetz). Abgestimmt auf die jeweiligen Gegebenheiten und Anforderungen planen, installieren und warten wir zentrale und dezentrale Dosieranlagen.

Konzentrationsbestimmung:

Die Bestimmung der Konzentration in Anwendungslösungen erfolgt nach einem speziellen Verfahren. Eine detaillierte Beschreibung der Methode sowie die zur Bestimmung notwendigen Chemikalien erhalten Sie auf Anforderung.

Technische Daten:

Aussehen:	Klare, farblose Flüssigkeit
Dichte (20 °C):	1,04 g/cm ³
pH-Wert (20 °C):	ca. 6

Inhaltsstoffe:

Salze organischer Säuren

Lagerhinweise:

Bei der Lagerung ist eine Temperatur zwischen 5 und 30 °C einzuhalten.

Gefahren- und Sicherheitshinweise:

Sicherheits- und Umweltinformationen finden Sie in den Sicherheitsdatenblättern. Diese sind unter www.drweigert.de in der Rubrik „Service“ verfügbar.

Bei bestimmungsgemäßer Anwendung ist das Produkt unbedenklich im Sinne der einschlägigen Richtlinien zur Lebensmittelverarbeitung.

Gebinde nur restentleert und verschlossen entsorgen. Entsorgung von Füllgutresten: siehe Sicherheitsdatenblatt.

MB 1013/2-2
11/2014



Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG
Mühlenhagen 85, D – 20539 Hamburg

Telefon: (040) 789 60 - 0
Telefax: (040) 789 60 - 120

E-Mail: info@drweigert.de
Internet: www.drweigert.de

Die Angaben dieses Merkblattes beruhen auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verwender nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften kann hieraus nicht abgeleitet werden.

With the above information, which is appropriate to our current knowledge we describe our product regarding possible safety necessities, but we do not involve any quality description or promise certain properties.