

doscan RV 665

Wirkstoffkonzentrat für alkalische Reinigungslösungen in der Lebensmittelindustrie – Flüssigkonzentrat



Anwendungsbereiche:

Verstärkung der Reinigungsleistung alkalischer Reinigungsprozesse, die mit Ätznatron- oder Natronlauge-Lösungen im CIP- bzw. Umlaufverfahren betrieben werden. Bevorzugtes Anwendungsgebiet ist die maschinelle Reinigung von Glas- und PET-Flaschen in der Brau- und Getränkeindustrie.

Nur für gewerbliche Anwendungen.

Eigenschaften:

doscan RV 665 ist ein phosphatfreies Wirkstoffkonzentrat mit komplexierend und dispergierend wirkenden Inhaltsstoffen und folgenden Eigenschaften

- steigert die Reinigungswirkung durch eine beschleunigte Ab- und Auflösung anorganischer, organisch-mineralischer und organischer Ablagerungen
- bindet hohe Wasserhärten zuverlässig ab
- erhöht das Schmutztragevermögen der Reinigungslauge
- beschleunigt die Auflösung von Aluminiumfolien
- verhindert die Bildung von Aluminatstein
- frei von Tensiden, schaumfreie Einstellung
- verhält sich indifferent gegenüber allen in der Lebensmittelindustrie üblichen Werkstoffen
- ist geeignet für Polyethylenterephthalat (PET)
- die Materialverträglichkeit richtet sich nach der verwendeten alkalischen Reinigungslösung

Dosierung:

Anwendung in Flaschenreinigungsanlagen:

Dosierung von 0,1 - 0,2 Gew.-% doscan RV 665 zur Reinigungslauge; bei starken Verunreinigungen bis zu 0,3 Gew.-%. Produkte zur Entschäumung sind bei Bedarf separat zu dosieren, z.B. doscan AS 627.

Anwendung in sonstigen alkalischen Reinigungsprozessen:

Dosierung je nach Grad der Verschmutzung von 0,1 – 0,5 Gew.-% doscan RV 665.

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. Vor Produktwechsel Dosiersystem inklusive Ansaugschläuche mit Wasser durchspülen.

Die Bedienungsanweisungen der Reinigungsanlagenhersteller sind zu beachten.

Die weigomatic® Dosiersysteme bzw. neomatik® Dosiergeräte von Dr. Weigert ermöglichen eine kontrollierte, sichere und wirtschaftliche Anwendung. 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 von doscan RV 665 in alkalischen Lösungen erfolgt nach einem speziellen Titrationsverfahren. Eine detaillierte Beschreibung der Methode erhalten Sie auf Anforderung.

Technische Daten:

Aussehen:

Klare, gelblich-bräunliche Flüssigkeit

Dichte (20 °C):

ca. 1,18 g/cm³

pH-Wert (1 %ig in vollentsalztem Wasser, 20 °C): ca. 3,2

Inhaltsstoffe:

Inhaltsstoffe für Reinigungsmittel gemäß EG- Detergenzienverordnung 648/2004:
< 5 % Polycarboxylate
5 – 15 % Phosphonate



DR. WEIGERT

Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG
Mühlentagen 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.

doscan RV 665


Wirkstoffkonzentrat für alkalische Reinigungslösungen in der Lebensmittelindustrie –
Flüssigkonzentrat



außerdem Konservierungsmittel (Methylchloroisothiazolinone/Methylisothiazolinone)

Lagerhinweise:

Bei der Lagerung ist eine Temperatur zwischen 0 und 30 °C einzuhalten.

Bei sachgemäßer Lagerung 3 Jahre lagerfähig. Verwendbar bis: siehe Aufdruck auf dem Etikett hinter dem Symbol .

Gefahren- und Sicherheitshinweise:

Sicherheits- sowie Umweltinformationen finden Sie in den EG-Sicherheitsdatenblättern. Diese sind unter www.drweigert.de in der Rubrik „Service/Downloads“ 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 2416/2-6
Stand: 12/2017



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.