



Wirkstoffkonzentrat für alkalische Reinigungslösungen in der Lebensmittelindustrie

Flüssigkonzentrat

Anwendungsbereich:

- Verstärkung der Reinigungsleistung von alkalischen Lösungen zur Reinigung von Produktions- und Abfüllanlagen, Erhitzern, Verdampfern, Separatoren, Behältern, Tanks und Leitungen mittels automatisierter CIP-Prozesse bzw. Umlaufverfahren in der Lebensmittelindustrie
- Reinigung von Quarkseparatoren und im Käseereibedarf für Käsefertiger und Pressen

Leistungsspektrum:

doscan RV 7 ist ein Wirkstoffkonzentrat mit den folgenden Eigenschaften:

- Beschleunigt und verbessert die Ab- und Auflösung organischer und organisch-mineralischer Ablagerungen
- Erhöht das Schmutztragevermögen der Reinigungslösung
- Verbessert die Benetzung
- Bindet Wasserhärte wirksam ab
- Unterdrückt die Schaumbildung durch verseifte Fettreste und Eiweiße in hochbelasteten Stapelsystemen ab Temperaturen von 30 °C
- Verhält sich indifferent gegenüber allen in der Lebensmittelindustrie üblichen Werkstoffe
- Die Materialverträglichkeit richtet sich nach der verwendeten alkalischen Reinigungslösung

Anwendung und Dosierung:

- doscan RV 7 wird in Kombination mit Anwendungslösungen von Ätznatron oder Natronlauge eingesetzt

- Die Anwendungskonzentration beträgt je nach Verschmutzung, Wasserhärte und Anlage zwischen 0,1 - 0,5 Gew.-% im Temperaturbereich von 50 °C - 80 °C

Allgemeine Hinweise zur Anwendung:

- Nur für gewerbliche Anwendungen.
- Zur Vermeidung von Produktrückständen sind alle Oberflächen, insbesondere solche, die mit Lebensmitteln in Berührung kommen können, nach jeder Reinigungs- und Desinfektionsmaßnahme mit Trinkwasser nachzuspülen.
- Nicht im Konzentrat mit anderen Produkten mischen.
- Vor Produktwechsel Dosiersystem inklusive Ansaugschläuche mit Wasser durchspülen.
- Dosierung nur aus dem Originalgebinde.
- Nicht im Konzentrat verwenden – nur in der Anwendungslösung.
- Die Bedienungsanleitungen der Anlagen- und Gerätehersteller 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 Anwendungslösungen erfolgt nach einem speziellen Verfahren. Eine detaillierte Beschreibung der Methode erhalten Sie auf Anforderung.

Technische Daten:

MB 1408/3-1
Stand: 08/2023

Aussehen	klare, gelbe bis bräunliche Flüssigkeit
pH-Wert	2,5 (1 %ig in vollentsalztem Wasser, 20 °C)
Dichte	ca. 1,1 g/cm ³ (20 °C)

Die Produktspezifikation kann abweichende Prüfparameter enthalten und ist auf Anfrage erhältlich.

Inhaltsstoffe:

Inhaltsstoffe für Reinigungsmittel gemäß EG-Detergenzienverordnung 648/2004:

5 - 15 % nichtionische Tenside, Phosphonate

Lagerhinweise:

Bei der Lagerung ist eine Temperatur zwischen 0 °C und 30 °C einzuhalten. Bei sachgemäßer Lagerung 3 Jahre lagerfähig. Verwendbar bis: siehe Aufdruck auf dem Etikett hinter dem Symbol .

Im Laufe der Lagerzeit kann es in original verschlossenen Gebinden zu einer Farbveränderung kommen. Die anwendungstechnischen Eigenschaften werden dadurch nicht beeinflusst.

Gefahren- und Sicherheitshinweise:

Sicherheits- und Umweltinformationen finden Sie in den 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.