



Wirkstoffkonzentrat für die Flaschenreinigung

Flüssigkonzentrat

Anwendungsbereich:

- Reinigungsverstärkung und Entschäumung von alkalischen Reinigungslösungen in Flaschenreinigungsmaschinen in der Brau- und Getränkeindustrie

Leistungsspektrum:

doscan F 85 ist ein Wirkstoffkonzentrat mit den folgenden Eigenschaften:

- Erhöhung der Reinigungsleistung und des Schmutztragevermögens der Reinigungslösung
- Sehr gute komplexierende und dispergierende Wirkung
- Guter entschäumender Effekt
- Gute Wasserhärteabbildung
- Verbessert die Ausspülbarkeit der gereinigten Flaschen
- Beschleunigt die Auflösung von Aluminiumfolien und -etiketten
- Verhindert die Bildung von Aluminatstein
- Die Materialverträglichkeit richtet sich nach der verwendeten alkalischen Reinigungslösung

Anwendung und Dosierung:

- doscan F 85 wird in Kombination mit Anwendungslösungen von Ätznatron oder Natronlauge eingesetzt
- Die Anwendungskonzentration beträgt in Abhängigkeit von der Verschmutzung (z.B. auch Belastung durch Aluminiumfolien, -etiketten und -kapseln), der Wasserhärte und den anlagenspezifischen Arbeitsbedingungen 0,1 – 0,2 Gew.-%
- Bei starken Verschmutzungen oder Wasserverhältnissen kann die Konzentration auf bis zu 0,3 Gew.-% erhöht werden

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.



doscan® F 85

Technische Daten:

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

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

MB 2404/3-1
Stand: 05/2023

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

Inhaltsstoffe:

Inhaltsstoffe für Reinigungsmittel gemäß EG-Detergenzienverordnung 648/2004:

- < 5 % Phosphonate, kationische Tenside
- 5 – 15 % nichtionische Tenside
- > 30 % Phosphate

Lagerhinweise:

Bei der Lagerung ist eine Temperatur zwischen -20 °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.

Die Angaben dieses Merkblattes basieren 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.