

doscan TR 5

Reinigungsverstärker



Eigenschaften:

doscan TR 5 ist ein flüssiges Wirkstoffkonzentrat auf Basis anorganischer Phosphate, das vorwiegend zusammen mit Natronlauge oder konfektionierten alkalischen Reinigungsmitteln zum Einsatz kommt.

Der Zusatz von doscan TR 5 zu alkalischen Reinigungslösungen vermeidet die Ausfällung von Härtebildnern des Wassers, erhöht die Reinigungsgeschwindigkeit und verbessert signifikant das Schmutztrage- und dispergiervermögen sowie die Abspülbarkeit.

Anwendungsbereiche:

doscan TR 5 wird als reinigungsverstärkende Zusatzkomponente Natronlauge oder Lösungen von alkalischen Reinigern der neomoscan FA- und neomoscan PA-Reihe zugesetzt. Auch die Kombination mit alkalisch-aktivchlorhaltigen Produkten ist möglich. Die Chlorstabilität der Lösungen wird durch den Zusatz von doscan TR 5 nicht beeinträchtigt.

Haupteinsatzgebiete von doscan TR 5 als Reinigungsverstärker und Komplexbildner sind die vollautomatische Flaschenreinigung, wo eine Zugabe von doscan TR 5 sowohl in den Laugenbädern wie auch in den Warmwasser-Spritzzonen erfolgt sowie der Zusatz bei nahezu sämtlichen Umlaufverfahren (CIP oder dezentral) in der Milchwirtschaft, der Brauwirtschaft und Getränkeindustrie sowie den übrigen Bereichen der Ernährungswirtschaft.

Dosierung:

Die Anwendungskonzentrationen betragen zur Reinigungsverstärkung in CIP-Prozessen 0,2 - 0,6 %, in Problemfällen und bei besonders schwierigen Wasserverhältnissen bis max. 1,0 %. Als Zusatz in den Laugenbädern von Flaschenreinigungsmaschinen wird doscan TR 5 je nach Härteverhältnissen 0,1 - 0,3 %ig eingesetzt.

Im Sinne des Lebensmittel- und Bedarfsgegenständegesetzes (LMBG) ist zur Vermeidung von Rückständen auf Oberflächen, die mit Lebensmitteln in Berührung kommen können, nach jeder Reinigungs- und Desinfektionsmaßnahme mit Trinkwasser nachzuspülen.

Nicht mit anderen Produkten mischen.

Der kontrollierte, sichere und wirtschaftliche Einsatz von doscan TR 5 erfolgt über unsere weigomatic® Steuer- und Dosiersysteme. Für alle Einsatzgebiete kommt dabei das speziell in unserem Haus entwickelte Konzept W-DOS zum Einsatz.

Konzentrationsbestimmung:

Die Bestimmung der Konzentration von doscan TR 5 in alkalischen Lösungen erfolgt nach einem speziellen Verfahren. Eine detaillierte Beschreibung der Methode sowie die zur Bestimmung notwendigen Chemikalien erhalten Sie auf Anforderung.

Technische Daten:

Aussehen:
Dichte bei 20°C:
pH-Wert (1 %ig in dest. Wasser):

Klare, farblose Flüssigkeit
ca. 1,38 g/cm³
ca. 5 - 6

Inhaltsstoffe:

Inhaltsstoffe für Wasch- und Reinigungsmittel gemäß EG-Empfehlung 89/542/EWG:
> 30 % Phosphate

Lagerhinweise:

Frostfrei lagern.



DR. WEIGERT

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.

doscan TR 5

Reinigungsverstärker



Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge:

doscan TR 5 ist nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Zubereitungsrichtlinie 99/45/EC.

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

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

MB 2402/2-1
12/02



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.