



neomoscan[®] SB

Alkalisches Reinigungsmittel für die Lebensmittelindustrie Flüssigkonzentrat

Anwendungsbereich:

- Reinigung von Produktions- und Abfüllanlagen, Behältern, Tanks, Filter und Leitungen mittels automatisierter CIP-Prozesse bzw. im Umlaufverfahren in der Lebensmittelindustrie.
- Manuelle Reinigung von Oberflächen im Wischverfahren und andere manuelle Verfahren in der Lebensmittelindustrie.

Leistungsspektrum:

neomoscan SB ist ein alkalisches, chlorhaltiges Reinigungsmittel mit folgenden Eigenschaften:

- Entfernt wirkungsvoll organische Rückstände wie Eiweiß und Fett
- Gute Entfernung von Farbstoffen und Gerüchen
- Schaumfreie Formulierung
- Frei von Tensiden
- Besonders materialschonende Einstellung, hoher Korrosionsschutz
- Geeignet für Edelstahl, Normalstahl, Aluminium, Kupfer, Messing, Leicht- und Buntmetalllegierungen, verzinnete Materialien sowie alkali- und aktivchlorbeständige Kunststoffe und Dichtungen

Anwendung und Dosierung:

- Bei Reinigung über automatisierte CIP-Prozesse bzw. im Umlaufverfahren beträgt die Anwendungskonzentration je nach Anwendung, Wasserhärte und Verschmutzungsgrad: 0,3 – 2,0 Gew.-% bei 10 - 85 °C.
- Manuelle Reinigung: die Anwendungskonzentration beträgt je nach Anwendung, Wasserhärte und Verschmutzungsgrad 0,5 – 2,0 Gew.-%

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 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.



DR. WEIGERT



Konzentrationsbestimmung:

10 ml neomscan SB-Anwendungslösung werden mit 2 Tropfen 3 %iger Wasserstoffperoxid-Lösung versetzt, kurz geschüttelt und nach Zusatz von 1 – 2 Tropfen Phenolphthalein-Lösung mit 0,1 N Salzsäure (HCl) bis zum Farbumschlag von rot auf farblos titriert.

Verbrauchte ml 0,1 N HCl x 1,08 = Gew.-% neomscan SB

Technische Daten:

Aussehen	Klare, gelbgrüne Flüssigkeit
pH-Wert	ca. 12 (1 %ig in vollentsalztem Wasser, 20 °C)
Dichte	ca. 1,2 g/cm ³ (20 °C)
p-Wert	ca. 4 (verbrauchte ml 0,1 N HCl bei Titration von 400 mg Konzentrat gegen Phenolphthalein)
Bleichmittel auf Chlorbasis	550 - 600 mg/l (in 1 %iger Anwendungslösung)

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

Inhaltsstoffe:

Inhaltsstoffe für Reinigungsmittel gemäß EG-Detergenzienverordnung 648/2004:

< 5 % Phosphate

5 – 15 % Bleichmittel auf Chlorbasis

Lagerhinweise:

Bei der Lagerung ist eine Temperatur zwischen 0 und 25 °C einzuhalten. Vor Sonnenlicht schützen. Bei sachgemäßer Lagerung 1 Jahr 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.

MB 1000 / 3-2
Stand: 03/26