



Alkalisches Reinigungsmittel für die Lebensmittelindustrie

Flüssigkonzentrat

Anwendungsbereich:

- Reinigung von Oberflächen, Fußböden, Wänden und Behältern sowie von Produktions- und Abfüllanlagen in der Lebensmittelindustrie über Niederdruck-Schaumreinigungsgeräte sowie im Wischverfahren

Leistungsspektrum:

neomoscan S 11 ist ein alkalisches, schaumaktives Reinigungsmittel mit folgenden Eigenschaften:

- Entfernt wirksam organische Rückstände, wie z.B. tierische und pflanzliche Fette und Eiweiß
- Hohe Schaumaktivität
- Frei von Aktivchlor
- Geeignet für Edelstahl, Normalstahl, Eisen, Glasemalle sowie alkalibeständige Kunststoffe und Dichtungen
- Nicht geeignet für Aluminium und Leichtmetalllegierungen, Kupfer, Messing und Buntmetalllegierungen sowie verzinn- und verzinkte Oberflächen
- Für lackierte und gestrichene Flächen sind Vorprüfungen durchzuführen

Anwendung und Dosierung:

- Manuelle Reinigungen sowie Reinigung über Niederdruck- und Schaumreinigungsgeräte: Die Anwendungskonzentration beträgt je nach Verschmutzung, Wasserhärte und Anwendung 1,0 – 3,0 Gew.-% im Temperaturbereich von 20 °C - 50 °C
- In besonders hartnäckigen Fällen kann die Konzentration auf bis zu 10-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 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:

10 ml neomoscan S 11-Anwendungslösung werden 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 0,22 = Gew.-%
neomoscan S 11



Technische Daten:

Aussehen	klare, bräunliche Flüssigkeit
pH-Wert	12,3 (1 %ig in vollentsalztem Wasser, 20 °C)
Dichte	ca. 1,3 g/cm ³ (20 °C)
p-Wert	ca. 18 (verbrauchte ml 0,1 N HCl bei Titration von 400 mg Konzentrat gegen Phenolphthalein)

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


Inhaltsstoffe:

Inhaltsstoffe für Reinigungsmittel gemäß EG-Detergenzienverordnung 648/2004:

< 5 % anionische Tenside

5 – 15 % nichtionische Tenside

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.

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

MB 2209/3-1
Stand: 07/2025