



## Alkalisches Reinigungsmittel für die Lebensmittelindustrie

### Flüssigkonzentrat

#### Anwendungsbereich:

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

#### Leistungsspektrum:

neomoscan S 25 ist ein alkalisches, aktivchlorhaltiges und schaumaktives Reinigungsmittel mit folgenden Eigenschaften:

- Entfernt wirksam organische Rückstände, wie z.B. tierische und pflanzliche Fette und Eiweiß
- Verhindert den Aufbau von Proteinfilmen und bewirkt eine besonders gründliche Ablösung von pflanzlichen Farbstoffen
- Hohe Schaumaktivität
- Frei von Parfüm und Duftstoffen
- Geeignet für Edelstahl, Glasemaille, Gummi sowie alkali- und aktivchlorbeständige Kunststoffe und Dichtungen
- Nicht geeignet für Aluminium und Leichtmetalllegierungen sowie verzinnten und verzinkten Materialien
- Für lackierte und gestrichene Flächen sind Vorprüfungen durchzuführen
- Für Messing, Kupfer und Buntmetalllegierungen ist eine Vorprüfung durchzuführen

#### Anwendung und Dosierung:

- Manuelle Reinigungen sowie Reinigung über Niederdruck- und Schaumreinigungsgeräte: Die Anwendungskonzentration beträgt je nach Verschmutzung, Wasserhärte und Anwendung 2,0 - 5,0 Gew.-% im Temperaturbereich bis 50 °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 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 25 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 0,69 = Gew.-%  
neomoscan S 25

## Technische Daten:


Aussehen	Klare, gelbe Flüssigkeit
pH-Wert	ca. 12 (1 %ig in vollentsalztem Wasser, 20 °C)
Dichte	ca. 1,2 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
p-Wert	ca. 6 (verbrauchte ml 0,1 N HCl bei Titration von 400 mg Konzentrat gegen Phenolphthalein)
Aktivchlorgehalt	ca. 330 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, nichtionische Tenside,  
Bleichmittel auf Chlorbasis  
5 – 15 % Seife

## 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](http://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 2160/3-1  
Stand: 04/2023