



## Alkalisches Reinigungsmittel für die Lebensmittelindustrie Flüssigkonzentrat

### Anwendungsbereich:

- Reinigung von Oberflächen, Geräten, Fußböden, Wänden und Behältern sowie von Produktions- und Abfüllanlagen im Schaumverfahren mittels Niederdruck- und Schaumreinigungsgeräte und im Wischverfahren in der Lebensmittelindustrie
- Bevorzugtes Einsatzgebiet ist die Reinigung von Koch- und Räucherschrank aus Edelstahl

### Leistungsspektrum:

neomoscan FA 12 ist ein hochalkalisches Reinigungsmittel mit stark schäumenden Netzmitteln und folgenden Eigenschaften:

- Bewirkt ein schnelles Eindringen und Entfernen von verkrusteten und verkohlten fett- und eiweißhaltigen Belägen
- Auch hartnäckige Verschmutzungen werden gelöst
- Gute emulgierende und dispergierende Wirkung
- Gute Schaumaktivität und -stabilität
- Geeignet für Niederdruck- und Schaumreinigungsverfahren und im Wischverfahren
- Bei hohen Wasserhärten einsetzbar
- In der Betriebsmittelliste für die ökologische Produktion in Deutschland aufgenommen
- Geeignet für Chromnickelstahl, Normalstahl und alkalibeständige Kunststoffe sowie Gummi
- Nicht geeignet für Aluminium, Leicht- und Buntmetallen sowie verzinn- und verzinkten Materialien

### Anwendung und Dosierung:

- Reinigung von Koch- und Räucherschrank:  
Einsatz über Deckenventilatoren im Umlauf je nach Anlage im

Konzentrationsbereich von 5 - 10 Gew.-% bei 60 – 80 °C

- Entfernung besonders hartnäckiger Rauchteer- und Fettverkrustungen:  
Wände der aufgeheizten Räucheranlage mit einer Konzentration von 20 – 30 Gew.-% einsprühen, Einwirkzeit 10 – 15 min
- Einsatz mittels geeigneter Sprüh-, Hochdruckreinigungs- bzw. bevorzugt über Niederdruck-Schaumreinigungsgeräte im Konzentrationsbereich von 2 – 5 Gew.-%, Einwirkzeit 10 – 15 min
- Reinigung von Arbeitsgeräten in der fleisch- und fischverarbeitenden Industrie: Einlegen in 1-3 Gew.-%, 20 – 50 °C
- Reinigung von Kochkesseln: 1 – 3 Gew.-%, 60 – 80 °C, 30 – 60 min oder über Niederdruckschaumverfahren

### 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 FA 12 Anwendungslösung werden nach Zusatz von 1 – 2 Tropfen Phenolphthalein-Lösung mit 0,1 N Salzsäure bis zum Farbumschlag von rot auf farblos titriert.

Verbrauchte ml 0,1 N HCl x 0,12 = Gew.-% neomoscan FA 12

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.

## Technische Daten:

|          |                                                                                             |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aussehen | Gelbbraune, klare Flüssigkeit                                                               |
| pH-Wert  | 12,7 (1 %ig in vollentsalztem Wasser, 20 °C)                                                |
| Dichte   | ca. 1,4 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)                                                           |
| p-Wert   | ca. 33 (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.

MB 2203/3-1  
Stand: 08/2022

## Inhaltsstoffe:

Inhaltsstoffe für Reinigungsmittel gemäß EG-Detergenzienverordnung 648/2004:  
5 – 15 % nichtionische Tenside

## Lagerhinweise:

Bei der Lagerung ist eine Temperatur zwischen 0 °C und 30 °C einzuhalten. Bei sachgemäßer Lagerung 2 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

