

# neomoscan<sup>®</sup> FA 19

Alkalisches Reinigungsmittel für die Lebensmittelindustrie – Flüssigkonzentrat



## Anwendungsbereiche:

Reinigung von Tanks, Behältern, Leitungen und Produktionsanlagen mittels automatisierter CIP-Prozesse bzw. im Umlaufverfahren in der Lebensmittelindustrie, wie z.B. in Brauereien sowie in der Getränke- und Milchindustrie.

Nur für gewerbliche Anwendungen.

## Eigenschaften:

neomoscan FA 19 ist ein hochalkalisches Reinigungsmittel mit stark komplexierender Wirkung und folgenden Eigenschaften:

- entfernt zuverlässig organische Verschmutzungen
- voll wirksam auch in harten Betriebswässern
- bindet Härtebildner des Wassers ab
- schaumfreie Einstellung
- frei von Aktivchlor, Tensiden und Phosphaten
- geeignet für Edelstahl und alkalibeständige Kunststoffe und Dichtungen
- nicht geeignet für Aluminium und Leichtmetalllegierungen, Kupfer, Messing und Buntmetalllegierungen sowie verzinnete und verzinkte Oberflächen

## Dosierung:

### Reinigung von Produktionsanlagen, Tanks, Behältern und Leitungen:

Je nach Verschmutzungsgrad 0,5 - 3 Gew.-% bei Temperaturen von 70 – 85 °C sowie im Kaltbereich in Brauereien ab 5°C.

### Reinigung von Erhitzern und Verdampfungsanlagen:

Je nach Verschmutzungsgrad 1 - 3 Gew.-% bei ca. 80 °C.

### Reinigung von UHT-Anlagen in der Milchverarbeitenden Industrie:

Je nach Verschmutzungsgrad 2 - 5 Gew.-% bei ca. 135°C.

Zur Vermeidung von Rückständen auf Oberflächen, die mit Lebensmitteln in Berührung kommen können, ist nach jeder Reinigungs- und Desinfektionsmaßnahme mit Trinkwasser nachzuspülen.

Nicht mit anderen Produkten mischen. Vor Produktwechsel Dosiersystem inklusive Ansaugschläuche mit Wasser durchspülen.

Die weigomatic<sup>®</sup> Dosiersysteme bzw. neomatik<sup>®</sup> 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 19- 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 Salzsäure x 0,10 = Gew.-% neomoscan FA 19

## Technische Daten:

Aussehen:	Klare, bräunliche Flüssigkeit
Dichte (20 °C):	ca. 1,45 g/cm <sup>3</sup>
pH-Wert (1 %ig in vollentsalztem Wasser, 20 °C):	ca. 12,7 - 13,0
p-Wert (verbrauchte ml 0,1 N Salzsäure bei Titration von 400 mg Konzentrat gegen Phenolphthalein):	ca. 41

## Inhaltsstoffe:

Inhaltsstoffe für Wasch- und Reinigungsmittel gemäß EG-Detergenzienverordnung 648/2004:  
< 5 % Phosphonate

## Lagerhinweise:

Bei der Lagerung ist eine Temperatur zwischen 0 und 30 °C einzuhalten. Bei sachgemäßer Lagerung 3 Jahre lagerfähig. Verwendbar bis: siehe Aufdruck auf dem Etikett hinter dem Symbol

## Gefahren- und

Sicherheits- sowie Umweltinformationen finden Sie in den EG-



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](mailto:info@drweigert.de)  
Internet: [www.drweigert.de](http://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.

# neomoscan<sup>®</sup> FA 19

Alkalisches Reinigungsmittel für die Lebensmittelindustrie – Flüssigkonzentrat



## Sicherheitshinweise:

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 1202/2-3  
05/16



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](mailto:info@drweigert.de)  
Internet: [www.drweigert.de](http://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.