

# neomoscan<sup>®</sup> FA 28

Alkalisches Reinigungsmittel für die Lebensmittelindustrie - Flüssigkonzentrat



## Anwendungsbereiche:

Reinigung von Melkanlagen, Leitungen und Milchtanks in milcherzeugenden Betrieben.

Reinigung von Produktions-, Abfüll- und Verpackungsanlagen, Tanks, Behältern und Leitungen mittels automatisierter CIP-Prozesse bzw. im Umlaufverfahren in der Lebensmittelindustrie.

Nur für gewerbliche Anwendungen.

## Eigenschaften:

neomoscan FA 28 ist ein alkalisches Reinigungsmittel mit folgenden Eigenschaften:

- entfernt organische Rückstände, wie Milcheiweiß und Fett
- wirkt komplexierend und dispergierend
- schaumfreie Einstellung
- frei von Aktivchlor, QAV und Tensiden
- DLG<sup>1</sup> geprüft und in der DLG<sup>1</sup>-Produktliste der Reinigungs- und Desinfektionsmittel für Melkanlagen (Gruppe 2 R alkalisch)
- geeignet für die ökologische Milcherzeugung; gelistet in der Betriebsmittelliste für den ökologischen Landbau in Deutschland (FiBL Betriebsmittelliste)
- geeignet für Edelstahl und alkalibeständige Kunststoffe
- nicht geeignet für Aluminium, Leichtmetalllegierungen sowie Kupfer, Messing und andere Buntmetalllegierungen

## Dosierung:

### Reinigung von Melkanlagen, Leitungen und Milchtanks:

0,5 Gew.-% bei Temperaturen von 40 – 80 °C für mind. 15 – 20 Minuten

### Reinigung in automatisierten CIP-Prozessen bzw. im Umlaufverfahren:

Je nach Anwendung und Verschmutzungsgrad 0,5 – 3,0 Gew.-% im Temperaturbereich von 40 – 80°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 Bedienungsanleitung der Melk- und Milchkühlanlagen sind zu beachten.

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 28 Anwendungslösung werden mit 2 Tropfen Phenolphthalein- Lösung versetzt und mit 0,1 N Salzsäure bis zum Farbumschlag von rot auf farblos titriert.

Verbrauchte ml 0,1 N Salzsäure x 0,29 = Gew.-% neomoscan FA 28

## Technische Daten:

Aussehen:	klare Flüssigkeit
Dichte (20 °C):	ca. 1,29 g/cm <sup>3</sup>
pH-Wert (1 %ig in vollentsalztem Wasser, 20°C):	ca. 12,5
p-Wert (verbrauchte ml 0,1 N Salzsäure bei Titration von 400 mg Konzentrat gegen Phenolphthalein):	ca. 14

## Inhaltsstoffe:

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

## Lagerhinweise:

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



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@dweigert.de](mailto:info@dweigert.de)  
Internet: [www.dweigert.de](http://www.dweigert.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 28

Alkalisches Reinigungsmittel für die Lebensmittelindustrie - Flüssigkonzentrat



## Gefahren- und Sicherheitshinweise:

MB 1216/2-3  
Stand: 03/2018

Lagerung 3 Jahre lagerfähig. Verwendbar bis: siehe Aufdruck auf dem Etikett hinter dem Symbol .

Sicherheits- sowie Umweltinformationen finden Sie in den EG- 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.

<sup>1</sup>Deutsche Landwirtschafts-Gesellschaft e.V.



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.