

neomoscan[®] FA 20

Alkalisches Reinigungsmittel für die Lebensmittelindustrie - Flüssigkonzentrat



Anwendungsbereiche:

Reinigung von Produktionsanlagen, Behältern, Tanks, Leitungen, Erhitzern und Separatoren mittels automatisierter CIP-Prozesse bzw. im Umlaufverfahren in der Lebensmittelindustrie.

Nur für gewerbliche Anwendungen.

Eigenschaften:

neomoscan FA 20 ist ein hochalkalisches Reinigungsmittel auf Basis von Tensiden, Komplexbildnern und Dispergatoren mit folgenden Eigenschaften

- entfernt zuverlässig organische Rückstände wie Eiweiß und Fett
- effektive Schmutzaufnahmefähigkeit und ausgeprägtes Schmutztragevermögen
- benetzende Wirkung
- wirkt ab 40 °C entschäumend
- sprüh- und spritzfähig
- frei von Phosphat
- geeignet für Edelstahl und alkalibeständigem Kunststoff
- nicht geeignet für Aluminium und Leichtmetalllegierungen sowie verzinn- und verzinkten Materialien

Dosierung:

Reinigung von Produktionsanlagen, Behältern, Tanks, Leitungen, Erhitzern und Separatoren mittels CIP- und Umlaufprozessen:

Je nach Anwendung, Wasserhärte und Verschmutzungsgrad 0,5 - 3 Gew.-% im Temperaturbereich von 50 - 135 °C.

Saure Reinigungsschritte erfolgen z.B. mit niroklar Sauer flüssig.

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[®] 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 20- 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 20


Technische Daten:

Aussehen:	Klare, bräunliche Flüssigkeit
Dichte (20°C):	ca. 1,44 g/cm ³
pH-Wert (1 %ig in vollentsalztem Wasser, 20 °C):	ca. 12,8
p-Wert (verbrauchte ml 0,1 N Salzsäure bei Titration von 400 mg Konzentrat gegen Phenolphthalein):	ca. 40

Inhaltsstoffe:

Inhaltsstoffe für Reinigungsmittel gemäß EG- Detergenzienverordnung 648/2004:
< 5 % Phosphonate, nichtionische Tenside

Lagerhinweise:

Bei der Lagerung ist eine Temperatur zwischen 0 und 30 °C einzuhalten. Bei sachgemäßer Lagerung 2 Jahre lagerfähig. Verwendbar bis: siehe Aufdruck auf dem Etikett hinter dem Symbol .



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
Internet: 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[®] FA 20

Alkalisches Reinigungsmittel für die Lebensmittelindustrie - Flüssigkonzentrat



Gefahren- und Sicherheitshinweise:

Sicherheits- sowie Umweltinformationen finden Sie in den EG-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 2154/2-3
11/16



DR. WEIGERT

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
Internet: 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.