

neomoscan[®] FA 6

Alkalisches Reinigungsmittel für die Lebensmittelindustrie - Flüssigkonzentrat



Anwendungsbereiche:

Reinigung und Entfettung von Oberflächen, wie Fußböden, Maschinen- und Anlagenteilen sowie Produktionsanlagen mittels Hochdruck- und Dampfstrahlreinigungsgeräte, automatisierter CIP-Prozesse bzw. Umlaufverfahren und manueller Anwendungen, z.B. Wischverfahren.

Nur für gewerbliche Anwendungen.

Eigenschaften:

neomoscan FA 6 ist ein alkalisches Reinigungsmittel auf Basis von Alkalien, Emulgatoren, Schmutzdispergatoren sowie reinigungsverstärkenden Komponenten mit folgenden Eigenschaften:

- entfernt kraftvoll selbst hartnäckige Fettablagerungen und sonstige organische Verschmutzungen
- schaumarme Einstellung und somit spritz- und umpumpfähig
- bewirkt in Anwendungslösungen eine schnelle Abtrennung der bei der Reinigung aufgenommenen Öle und Fette, daher besonders vorteilhaft für alle Bereiche, deren Abwässer über einen Öl- bzw. Fettabscheider laufen
- hohe Hartwasserbeständigkeit
- geeignet für Edelstahl und alkalibeständige Kunststoffe
- nicht geeignet für Aluminium im Konzentrat, bei Anwendungslösungen ist die Eignung vorab zu prüfen.
- bei Leicht- und Buntmetallen ist eine Vorprüfung durchzuführen

Dosierung:

Reinigung mittels Hochdruck- und Dampfstrahlreinigungsgeräte sowie automatisierter CIP-Prozesse bzw. Umlaufverfahren:

Je nach Verschmutzungsgrad Dosierung von 0,5 - 5 Gew.-% bei Temperaturen von 40 - 80 °C.

Reinigung mittels manueller Anwendungen, z.B. Wischverfahren:

Je nach Verschmutzungsgrad Dosierung von 5 - 100 Gew.-% bei Temperaturen von 20 - 60 °C.

neomoscan FA 6 ist in jedem Verhältnis mit Wasser mischbar.

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

Die Bedienungsanweisungen der Reinigungsanlagen- und Reinigungsgerätehersteller sind zu beachten.

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 6- Anwendungslösung werden mit 1 - 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 0,62 = Gew.-% neomoscan FA 6



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 6

Alkalisches Reinigungsmittel für die Lebensmittelindustrie - Flüssigkonzentrat



Technische Daten:

Aussehen:

Dichte (20 °C):

pH-Wert (1 %ig in vollentsalztem Wasser, 20 °C):

p-Wert (verbrauchte ml 0,1 N NaOH bei Titration

von 400 mg Konzentrat gegen Phenolphthalein):

Klare, bräunliche Flüssigkeit

ca. 1,06 g/cm³

ca. 12,1

ca. 6,5

Inhaltsstoffe:

Inhaltsstoffe für Reinigungsmittel gemäß EG-Detergenzienverordnung 648/2004:

< 5 % anionische und nichtionische Tenside, Phosphate, Polycarboxylate

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 Sicherheitshinweise:

Sicherheits- und Umweltinformationen finden Sie in den 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 5212/2-4
12/17



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.