

neomoscan® FA 12

Alkalisches Reinigungsmittel für die Lebensmittelindustrie - Flüssigkonzentrat



Eigenschaften:

neomoscan FA 12 ist ein flüssiges, hochalkalisches, schaumaktives Reinigungsmittel mit sehr guter Hartwasserbeständigkeit. Die besondere Kombination von hoher Alkalität mit stark schäumenden Spezialnetzmitteln bewirkt ein rasches Eindringen auch in stark verkrustete und verkohlte fett- und eiweißhaltige Beläge. Auch hartnäckige Ablagerungen werden von den Oberflächen abgelöst und in der Reinigungsflotte emulgiert und dispergiert. Reinigungslösungen von neomoscan FA 12 sind auch bei hohen Wasserhärten voll wirksam und verlieren nicht ihre Schaumaktivität.

Anwendungsbereiche:

Die Anwendung von neomoscan FA 12 ist speziell für die Beseitigung extremer Verschmutzungen zu empfehlen. Bevorzugtes Einsatzgebiet ist die Reinigung von Koch- und Räucherschrank aus Edelstahl.

Anwendungslösungen von neomoscan FA 12 greifen Oberflächen aus Chromnickelstahl, Normalstahl und alkalibeständigen Kunststoffen sowie Gummi nicht an. Für die Reinigung von Aluminium, Leicht- und Buntmetallen sowie verzinn- und verzinkten Materialien ist neomoscan FA 12 nicht geeignet.

Nur für gewerbliche Anwendungen.

Dosierung:

Je nach Anlage kann mit 5 - 10 Gew.-%igen Lösungen bei 60 – 80 °C über die Deckenventilatoren im Umlauf oder mittels geeigneter Sprüh-, Hochdruckreinigungs- bzw. bevorzugt über Niederdruck-Schaumreinigungsgeräte (hier im Konzentrationsbereich 2 - 5 Gew.-%) unter direkter Beaufschlagung der verunreinigten Oberflächen gearbeitet werden.

neomoscan FA 12 erzeugt unter Zuhilfenahme von Niederdruck-Schaumerzeugungsgeräten einen stabilen Schaum, der auch an senkrechten Flächen längere Zeit haftet. Nach einer Einwirkzeit von 10 - 20 min mit Wasser nachspülen.

Zur Entfernung besonders hartnäckiger Rauchteer- und Fettverkrustungen hat sich in der Praxis bei Arbeiten im Sprühverfahren die Verwendung einer höher konzentrierten Stammlösung (20 - 30 Gew.-%) bestens bewährt. Die Wände der aufgeheizten Räucheranlage werden mit dieser Lösung eingesprüht. Nach 10 - 15 min Einwirkzeit wird mit einer verdünnten Lösung nachgearbeitet.

Arbeitsgeräte aus Edelstahl und alkalibeständigem Kunststoff in der fleisch- und fischverarbeitenden Industrie werden in 1 – 3 Gew.-%ige neomoscan FA 12- Lösungen eingelegt und nach einer ausreichenden Einwirkzeit unter fließendem Wasser abgespült. Kochkessel aus Edelstahl werden mit Heißwasser von 60 bis 80 °C gefüllt. Nach Zusatz von 1 - 3 Gew.-% neomoscan FA 12 lässt man 30 - 60 min einwirken und spült anschließend gut mit Wasser nach. Eine Reinigung dieser Behälter ist auch im Niederdruck-Schaumverfahren durchführbar.

Die kontrollierte, sichere und wirtschaftliche Anwendung erfolgt über unsere weigomatic Dosiersysteme. Wir sind Fachbetrieb nach WHG (Wasserhaushaltsgesetz). Abgestimmt auf die jeweiligen Gegebenheiten und Anforderungen planen, installieren und warten wir zentrale und dezentrale Dosieranlagen.

Im Sinne des Lebensmittel- und Bedarfsgegenständegesetzes (LMBG) ist zur Vermeidung von Rückständen auf Oberflächen, die mit Lebensmitteln in Berührung kommen können, nach jeder Reinigungs- und Desinfektionsmaßnahme mit Trinkwasser nachzuspülen.

Nicht mit anderen Produkten mischen.



Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG Telefon: (040) 789 60 - 0 E-Mail: info@drweigert.de
Mühlenhagen 85, D - 20539 Hamburg Telefax: (040) 789 60 - 120 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 12

Alkalisches Reinigungsmittel für die Lebensmittelindustrie - Flüssigkonzentrat



Konzentrationsbestimmung:

10 ml neomoscan FA 12- 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 0,121 = Gew.- % neomoscan FA 12

Technische Daten:

Aussehen:	Gelbbraune, klare Flüssigkeit
Dichte bei 20 °C:	1,41 g/cm ³
pH-Wert 1 %ig in VE-Wasser:	ca. 12,7
p-Wert (verbrauchte ml 0,1 N Salzsäure bei Titration von 400 mg Konzentrat gegen Phenolphthalein):	ca. 33


Inhaltsstoffe:

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

Gefahren- und Sicherheitshinweise:

Sicherheits- und Umweltinformationen finden Sie in den Sicherheitsdatenblättern. Diese sind unter www.drweigert.de in der Rubrik „Service“ 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 2203/2-4
11/14



DR. WEIGERT

Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG Telefon: (040) 789 60 - 0 E-Mail: info@drweigert.de
Mühlenhagen 85, D - 20539 Hamburg Telefax: (040) 789 60 - 120 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.