

neodisher® LaboClean FM

Alkalisches Reinigungsmittel zur maschinellen Reinigung von Laborglas
Flüssigkonzentrat



Hauptanwendungsbereiche:

Maschinelle Reinigung von Laborglas und anderen labortechnischen Utensilien in Laboratorien der Ernährungswirtschaft, der kosmetischen und pharmazeutischen Industrie, der Mineralölindustrie und anderer Industrien

Eigenschaften:

neodisher LaboClean FM ist ein alkalischer, tensidhaltiger Intensivreiniger mit stark emulgierender und dispergierender Wirkung sowie hohem Schmutztragevermögen. Besonders geeignet für die Entfernung von Ölen, Fetten, Harzen, Paraffinen und organischen Farbstoffen. Frei von Phosphaten, Silikaten und Oxidationsmitteln.

neodisher LaboClean FM ist geeignet für alkalibeständige Utensilien aus Glas, Edelstahl, Keramik und Kunststoffe.

Für die Reinigung von Utensilien aus Aluminium und Eloxal ist neodisher LaboClean FM nicht geeignet.

neodisher LaboClean FM kann bei allen Wasserhärten eingesetzt werden.

Anwendung und Dosierung:

neodisher LaboClean FM wird in Reinigungs- und Desinfektionsgeräten für Laborglas eingesetzt. Die Dosierung ist u.a. vom Verschmutzungsgrad des Spülgutes abhängig und beträgt 2 – 5 ml/l. Im nachfolgenden Programmschritt ist eine Neutralisation mit neodisher N oder neodisher Z vorzusehen. Die Anwendungsparameter in einem typischen Programmablauf sehen wie folgt aus:

Reinigung: 2 - 5 ml/l neodisher LaboClean FM bei 60 – 95 °C

Neutralisation: 1 - 2 ml/l neodisher N oder neodisher Z

Die neodisher LaboClean FM-Anwendungslösungen sind vollständig mit Wasser (vorzugsweise vollentsalzt) abzuspülen. Zur Vermeidung von Wasserflecken ist die Verwendung von vollentsalztem Wasser in der Schlusspülung zu empfehlen.

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

Bitte beachten Sie die Reinigungsempfehlungen der Spülgut-Hersteller.

Die Bedienungsanweisungen der Reinigungs- und Desinfektionsgerätehersteller sind zu beachten.

Nur für gewerbliche Anwendungen.

Technische Daten:

Dichte (20 °C): 1,2 g/cm³

pH-Bereich (bestimmt in vollentsalztem Wasser, 20 °C) 2 - 5 ml/l: 12,2 - 12,6


Viskosität (Konzentrat, 20 °C): < 50 mPa s

Titrierfaktor: 0,52 (nach neodisher Titrieranleitung)

Inhaltsstoffe:

Inhaltsstoffe für Reinigungsmittel gemäß EG- Detergenzienverordnung 648/2004:
< 5 % amphotere Tenside, 5 - 15 % Polycarboxylate

Lagerhinweise:

Bei der Lagerung ist eine Temperatur zwischen -5 und 30 °C einzuhalten. Bei sachgemäßer Lagerung 3 Jahre lagerfähig. Verwendbar bis: siehe Aufdruck auf dem Etikett hinter dem Symbol .

Gefahren- und Sicherheitshinweise:

Sicherheits- sowie Umweltinformationen finden Sie in den EG-Sicherheitsdatenblättern. Diese sind unter www.drweigert.de in der Rubrik „Service“ verfügbar.

Gebinde nur restentleert und verschlossen entsorgen. Entsorgung von Füllgutresten: siehe Sicherheitsdatenblatt.

MB 4066/2-4
01/16



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
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.