

neodisher® LaboClean FT

Flüssiges, alkalisches Reinigungsmittel
mit oxidierender Wirkung zum Einsatz in Spezialspülmaschinen



Hauptanwendungsbereiche:

Maschinelle Reinigung von Laborglas in der Mikrobiologie, Virologie, Nuklearmedizin, Ernährungswirtschaft und Farbenindustrie sowie von Glasflaschen und -geräten in Apotheken.

Eigenschaften:

neodisher LaboClean FT verfügt über eine sehr gute Reinigungswirkung und ist frei von Tensiden u.a. oberflächenaktiven Substanzen. Nährbodenreste, Blut, Eiweiß, radioaktive Kontamination, Reste von Gewebekulturen und Zellrasen werden entfernt. Das Produkt hat sich insbesondere zur rückstandsfreien Reinigung von Gewebekulturflaschen sowie im Bereich der Mikrobiologie und Nuklearmedizin bewährt. Oxidative Wirkung durch Aktivchlor. Laborutensilien aus Glas, Keramik, Quarz und Kunststoffen können mit neodisher LaboClean FT-Lösungen ohne Materialbeeinträchtigung gereinigt werden. Leicht- und Buntmetalle sind nicht geeignet. Es empfiehlt sich, für den Reinigungsschritt ein Wasser bis max. 5 °d (1 mmol/l) Gesamthärte zu verwenden.

Anwendung und Dosierung:

3 - 4 ml/l

Hinweise:

Zur Reinigung von Kulturgläsern und Infusionsflaschen:

Reinigung: 3 - 4 ml/l neodisher LaboClean FT bei 80 - 85 °C

Neutralisation: 2 - 3 ml/l neodisher Z oder neodisher N

Zur Entfernung von Futtermittelresten:

Vorspülung: ggf. Zusatz von 0,1 ml/l neodisher EM.

Reinigung: 2 - 3 ml/l neodisher LaboClean FT, ggf. zusätzlich 0,1 ml/l neodisher EM zusetzen.

Neutralisation: 1 - 2 ml/l neodisher N

Zur Entfernung von Gemüse- und Fruchtresten:

Vorspülung: 2 ml/l neodisher LaboClean FT kalt

Reinigung: 3 - 4 ml/l neodisher LaboClean FT bei 60 - 85 °C, bei Schaumbildung neodisher Entschäumer S zusetzen.

Neutralisation: 1 - 2 ml/l neodisher N

Zur Entfernung von Textilfarben:

Vorspülung bei alkalischen Farbstoffen: 1 g/l neodisher Super

Vorspülung bei anderen Farbstoffen: 2 ml/l neodisher LaboClean FT

Reinigung: 3 - 4 ml/l neodisher LaboClean FT bei ca. 70 °C

Neutralisation: 1 - 2 ml/l neodisher N

Die neodisher LaboClean FT-Anwendungslösung ist vollständig mit Wasser (vorzugsweise vollentsalzt)abzuspülen.

Nicht mit anderen Produkten mischen.

Vor Produktwechsel Dosiersystem inklusive Ansaugschläuche mit Wasser durchspülen.

Die Angaben des Maschinenherstellers sind zu beachten!

Nur für gewerbliche Anwendungen.

Technische Daten:

Dichte (20 °C): 1,3 g/cm³

pH-Bereich (bestimmt in vollentsalztem Wasser, 20 °C): 3 - 4 ml/l: 11,8 - 12,2

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

Titrierfaktor: 0,93 (nach neodisher Titrieranleitung)

Inhaltsstoffe:

Inhaltsstoffe für Reinigungsmittel gemäß EG- Detergenzienverordnung 648/2004:

< 5 % Bleichmittel auf Chlorbasis

5 - 15 % Phosphate



DR. WEIGERT

Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG
Mühlenhagen 85, D-20539 Hamburg

Telefon: (040) 789 60-0 E-Mail: info@drweigert.de
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.

neodisher® LaboClean FT

Flüssiges, alkalisches Reinigungsmittel
mit oxidierender Wirkung zum Einsatz in Spezialspülmaschinen



Lagerhinweise:

Frostfrei lagern und vor direktem Sonnenlicht schützen. Bei der Lagerung ist eine Temperatur zwischen 0 und 25 °C einzuhalten.

Bei sachgemäßer Lagerung 1 Jahr 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 4100/2-3
10/2025



Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG
Mühlenhagen 85, D – 20539 Hamburg

Telefon: (040) 789 60 - 0 E-Mail: info@drweigert.de
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.