



neodisher® LaboClean FLA



Alkalisches Reinigungsmittel zur maschinellen Reinigung von Laborglas



Flüssigkonzentrat

Anwendungsbereich:

- Maschinelle Reinigung von Laborglas in medizinischen, biologischen, mikrobiologischen und chemischen Laboratorien, Wasserlaboratorien, in Laboratorien der Phosphat-, Lebensmittel-, kosmetischen, pharmazeutischen, Mineralöl- und anderer Industrie sowie von Apothekenglas und Tierkäfigen

Leistungsspektrum:

- Entfernt hartnäckige Rückstände auf Ölbasis und andere organische Verschmutzungen, wie z.B. Fette, Öle, Stärke, Filzstiftreste
- Geeignet für die maschinelle Reinigung von üblichen Laborutensilien aus Glas¹, Keramik, Edelstahl, Kunststoffe²
- Nicht für Leicht- und Buntmetalle, Aluminium, Eloxal und andere Leichtmetalllegierungen geeignet

Besondere Eigenschaften:

- Universell einsetzbar
- Ausgeprägte Reinigungskraft und hohes Schmutztragevermögen
- Hoher Anteil an Dispergatoren
- Frei von Tensiden, Phosphaten und Oxidationsmitteln

Anwendung und Dosierung:

neodisher LaboClean FLA wird in speziellen Reinigungs- und Desinfektionsgeräten eingesetzt. Die Dosiermenge ist u.a. vom Anwendungsbereich und dem Verschmutzungsgrad der Laborgläser abhängig und beträgt 2 - 6 ml/l. Für die Dosierung sind geeignete Dosiergeräte zu verwenden. Das Wasser für den Reinigungsschritt sollte 3°d Gesamthärte nicht überschreiten. Nährbodenreste sind vor der maschinellen Reinigung zu entfernen.

Anwendungsbeispiele:

Zur Entfernung von Fetten, Ölen, Stärke:	
Reinigung mit neodisher LaboClean FLA	4 ml/l, 60 - 95 °C
Evtl. Zusatz von neodisher EM	1 - 3 ml/l
Neutralisation mit neodisher N	2 ml/l

Zur Entfernung von organischen Farbstoffen:	
Reinigung mit neodisher LaboClean FLA	4 ml/l, bis 95 °C
Neutralisation mit neodisher N	2 ml/l

Zur Entfernung von Hopfenharzen und Bierresten, Hefe und Maische:	
Reinigung mit neodisher LaboClean FLA	4 ml/l, bis 95 °C
Neutralisation mit neodisher N	2 ml/l

Allgemeine Hinweise zur Anwendung:

- Die neodisher LaboClean FLA-Anwendungslösung ist vollständig mit Wasser (vorzugsweise vollentsalzt) abzuspülen.
- Nicht mit anderen Produkten mischen.
- Vor Produktwechsel Dosiersystem inklusive Ansaugschläuche mit Wasser durchspülen.
- Die Bedienungsanweisungen der Reinigungs- und Desinfektionsgerätehersteller sind zu beachten. Bitte beachten Sie die Reinigungsempfehlungen der Laborglas-, Apothekenglas- und Tierkäfighersteller sowie die Empfehlungen des Arbeitskreises Käfigaufbereitung (AK KAB) in der aktuellen Ausgabe der AK KAB-Broschüre „Käfigaufbereitung in der Tierhaltung richtig gemacht“ und die Empfehlungen des Arbeitskreises Laborglasaufbereitung (AK LAB) in der aktuellen Ausgabe der AK LAB-Broschüre



neodisher[®] LaboClean FLA

„Laborglasaufbereitung – Laborglas sicher und rückstandsfrei aufbereiten“.

- Nur für gewerbliche Anwendungen.

Technische Daten:

Dichte	1,4 g/cm ³ (20 °C)
pH-Bereich	12,3 - 12,8 (2 - 6 ml/l, bestimmt in vollentsalztem Wasser, 20 °C)
Viskosität	< 50 mPa s (Konzentrat, 20 °C)
Titrierfaktor	0,35 (nach neodisher Titrieranleitung)

Inhaltsstoffe:

Inhaltsstoffe für Reinigungsmittel gemäß EG-Detergenzienverordnung 648/2004:

5 - 15 % 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 EG-Sicherheitsdatenblättern. Diese sind unter www.drweigert.de in der Rubrik „Service/ Downloads“ verfügbar.

Gebinde nur restentleert und verschlossen entsorgen.

Entsorgung von Füllgutresten: siehe Sicherheitsdatenblatt.

MB 4112/3-2

Stand 01/2019

¹ Gläser, die gemäß Herstellerangaben für die alkalische, maschinelle Reinigung geeignet sind.

² Kunststoffe, die gemäß Herstellerangaben für die alkalische, maschinelle Reinigung geeignet sind.