

Neutralisationsmittel

Verwendung:

Flüssigkonzentrat, sauer, auf Basis von Zitronensäure. Zur maschinellen Reinigung von Laborglas und Labortensilien in Miele Professional Reinigungs- und Desinfektionsgeräten. Es dient als Neutralisationsmittel zur Neutralisation alkalischer Rückstände aus dem Hauptreinigungsschritt und/oder als saurer Vorreiniger bei der maschinellen Reinigung von Laborglas.

Hauptanwendungsbereiche:

ProCare Lab 30 C findet universellen Einsatz in medizintechnischen, biologischen, mikrobiologischen und chemischen Laboratorien, in Wasserlaboratorien, in Laboratorien der Phosphat- und Ernährungsindustrie sowie in Laboratorien der kosmetischen und pharmazeutischen Industrie.

Produkteigenschaften:

- Materialverträglich und für empfindliche Materialien geeignet.
- Frei von Phosphaten und Tensiden.
- Als Neutralisationsmittel bei der maschinellen Aufbereitung von Laborglas, das beispielsweise für empfindliche Wasseruntersuchungen oder in Laboratorien der Phosphatindustrie verwendet wird, besonders empfehlenswert.
- Als Neutralisationsmittel dort einzusetzen, wo Rückstände von Phosphaten, Phosphorsäure, stickstoffhaltigen Verbindungen und Tensiden bei den anschließenden analytischen Untersuchungen stören und eine besondere Materialschonung erforderlich ist.
- Kann auch als saurer Vorreiniger zur Entfernung säurelöslicher Rückstände zum Einsatz kommen.

Geeignet für: Edelstahl, Laborglas¹, Keramik, Kunststoff² (PE, PP, PVDF, PTFE); zusätzlich geeignet zur Neutralisation von Aluminium

Nicht geeignet für: Leicht- und Buntmetalle, verchromte und vernickelte Teile, Leichtmetalllegierungen, eloxiertes Aluminium; zusätzlich nicht geeignet zur sauren Vorreinigung von Aluminium

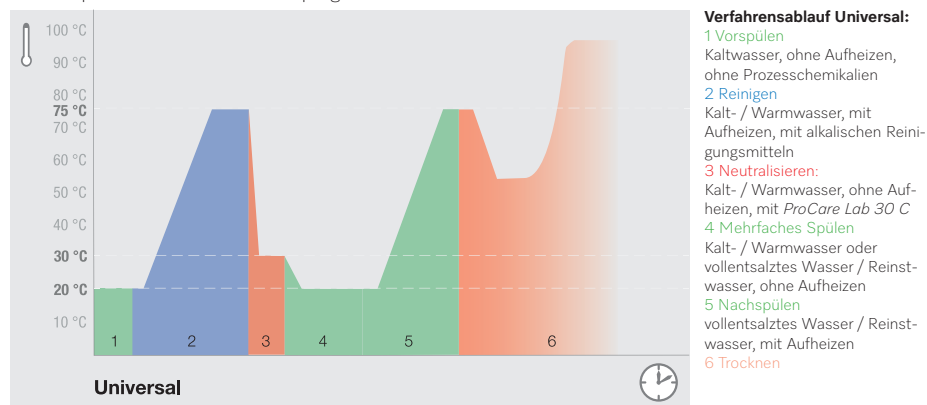
Anwendung und Dosierung:

ProCare Lab 30 C ist abgestimmt auf die Verfahrensabläufe in Miele Professional Reinigungs- und Desinfektionsgeräten.

- Exakte und ökonomische Dosierung über eine Dosierpumpe.
- Für die Dosierung sind geeignete Dosiergeräte zu verwenden.
- Anwendungskonzentration: Folgende Parameter sind bei der Anwendung von *ProCare Lab 30 C* einzuhalten:
 - Zur Neutralisation: 1 ml/l bis 2 ml/l
 - Zur sauren Vorreinigung: 2 ml/l bis 5 ml/l bei 40 °C bis 60 °C
- Mindestdosiertemperatur ≥ 15 °C, empfohlene max. Anwendungstemperatur ≤ 60 °C

Programmablauf:

Am Beispiel eines Universal Laborprogrammes.



Bitte beachten!

- Die *ProCare Lab 30 C*-Anwendungslösung ist vollständig mit Wasser (vorzugsweise vollentsalzt) abzuspülen.
- Bei Verwendung von *ProCare Lab 30 C* zur Vorreinigung ist auf die Säurebeständigkeit des Spülgutes, der Maschine und der Abflussleitungen zu achten. Eternit und gusseiserne Rohre sind ungeeignet und erfordern eine vorherige Neutralisation der abfließenden Lösung.
- Nicht mit anderen Produkten mischen.
- Vor Produktwechsel Dosiersystem inklusive Ansaugschläuche mit Wasser durchspülen.
- Bitte beachten Sie die Reinigungsempfehlungen des Laborglaserstellers.
- Zur Vermeidung von Wasserflecken ist die Verwendung von vollentsalztem Wasser in der Schlusspülung zu empfehlen.
- Die Bedienungsanweisungen der Miele Professional Reinigungs- und Desinfektionsgeräten sind zu beachten.
- Nur für gewerbliche Anwendungen.

¹Gläser und ²Kunststoffe, die gemäß Herstellerangaben für die saure, maschinelle Reinigung geeignet sind.

Neutralisationsmittel

Technische Daten:

- Dichte (20 °C): ca. 1,2 g/cm³
- pH-Wert (bestimmt in vollentsalztem Wasser, 20 °C) 1 ml/l bis 5 ml/l: ca. 3,0 bis 2,6

Inhaltsstoffe für Reinigungsmittel gemäß EG-Detergenzienverordnung 648/2004:

- Konservierungsmittel (2-Octyl-2H-isothiazol-3-on)

Lagerhinweise:

- Einzuhaltende Lagertemperatur: -3 °C bis 30 °C
- Bei sachgemäßer Lagerung 3 Jahre verwendbar.
- Verwendbar bis: siehe Aufdruck auf dem Etikett hinter dem Symbol 

Im Laufe der Lagerzeit kann es in original verschlossenen Gebinden zu Farbschwankungen kommen. Die anwendungstechnischen Eigenschaften werden dadurch nicht beeinflusst.

Gefahren- und Sicherheitshinweise:

Sicherheits- und Umweltinformationen finden Sie in den Sicherheitsdatenblättern. Diese sind unter den unten aufgeführten Miele Webseiten verfügbar.

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

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.

Lieferbare Verpackungseinheit und Zubehör:

Bezeichnung	Gebinde
ProCare Lab 30 C	5 l und 10 l Kanister
Kanisterschlüssel	für 5 l, 10 l und 20 l Kanister
DTD2 Auffangschale	für 5 l und 10 l Kanister

Kontaktdaten:

Deutschland

Miele Vertriebsgesellschaft Deutschland KG
Carl-Miele-Straße 29
33332 Gütersloh
Tel.: +49 800 22 44 644
vertrieb@miele-professional.de
www.miele.de/professional

Luxemburg

Miele s.à r.l.
20, Rue Christophe Plantin
L-2339
Tel.: +352 497 11 25
professional@miele.lu
www.miele.lu/de/professional/index.htm

Importeur für die Schweiz

Miele AG
Limmatstrasse 4
8957 Spreitenbach
Tel.: +41 848 551 670
professional@miele.ch
www.miele.ch/de/professional

Österreich

Miele Ges.m.b.H.
Mielestraße 1
5071 Wals
Tel.: +43 50 800 600
vertrieb-professional@miele.at
www.miele.at/p

Italien

Miele Italia G.m.b.H.
Strada di Circonvallazione 27
39057 S. Michele-Appiano (BZ)
Tel.: +39 0471 666 319
professional@miele.it
www.miele.it/de/p/index.htm

Belgien

N.V. Miele S.A.
Z.5 Mollem 480
1730 Mollem
Tel.: +32 2 451 15 40
professional@miele.be
www.miele.be/nl/p/



Deutschland

Chemische Fabrik
Dr. Weigert GmbH & Co. KG
Mühlenhagen 85
20539 Hamburg
www.drweigert.de