

## ProCare

### Lab 11 AP



#### Verwendung:

ProCare Lab 11 AP ist ein pulverförmiges, alkalisches Reinigungsmittel zur maschinellen Reinigung von Laborglas und Laborutensilien in Miele Professional Reinigungs- und Desinfektionsautomaten.

#### Hauptanwendungsbereiche:

ProCare Lab 11 AP findet universellen Einsatz in Wasserlaboratorien, serologischen Instituten und in Laboratorien der Phosphatindustrie.

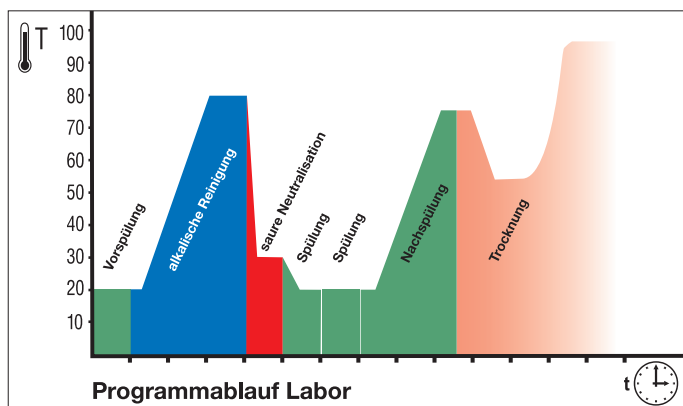
#### Produkteigenschaften:

- Alkalisches Reinigungsmittel mit Materialschutz
- Gutes Reinigungsvermögen für anorganische und organische Verunreinigungen.
- ProCare Lab 11 AP ist frei von Phosphaten. Der  $P_2O_5$ -Gehalt liegt unter 50 ppm  $P_2O_5$  im Konzentrat.
- ProCare Lab 11 AP kann bei Wasserhärten bis 6 °d eingesetzt werden.

#### geeignet für:

Edelstahl, Laborglas, Keramik, Kunststoff<sup>1</sup> (PE, PP, PVDF, PTFE)

**nicht geeignet für:** Leicht- und Buntmetalle, Aluminium, eloxiertes Aluminium



#### Beispiel Programmablauf Labor:

- **Vorspülung:** Kaltwasser, ohne Aufheizen, ohne Prozesschemikalien
- **Reinigung:** Kalt- / Warmwasser, mit Aufheizen, mit alkalischen Reinigungsmitteln
- **Neutralisation:** Kalt- / Warmwasser, ohne Aufheizen, mit sauren Neutralisationsmitteln
- **Mehrere Spülungen:** Kalt- / Warmwasser oder vollentsalztes Wasser / Reinstwasser, ohne Aufheizen
- **Nachspülung:** vollentsalztes Wasser / Reinstwasser, mit Aufheizen
- **Trocknung**

#### Anwendung und Dosierung:

Miele ProCare Lab 11 AP ist abgestimmt auf die Verfahrensabläufe in Miele Professional Reinigungs- und Desinfektionsautomaten.

- Dosierung über das Türdosiergerät für Pulverreiniger
- Anwendungskonzentration: Die Dosiermenge ist vom Verschmutzungsgrad des Spülgütes abhängig und beträgt 2-4 g/l.
- Im Programmschritt „saure Neutralisation“ ist zur Neutralisation verschleppter Alkalireste der Einsatz von ProCare Lab 30 P oder ProCare Lab 30 C vorzusehen.

- Für die Dosierung sind geeignete Dosiergeräte zu verwenden.
- Werden hohe Ansprüche an die Phosphatfreiheit der Glasoberflächen gelegt, so müssen auch die verwendeten Betriebswässer auf Phosphatfreiheit überprüft werden.
- Mindestdosiertemperatur  $\geq 15^\circ\text{C}$ , empfohlene max. Anwendungstemperatur  $\leq 80^\circ\text{C}$

#### Bitte beachten!

- Die ProCare Lab 11 AP-Anwendungslösung ist vollständig mit Wasser (vorzugsweise vollentsalzt) abzuspülen.
- Nicht mit anderen Produkten mischen.
- Bitte beachten Sie die Reinigungsempfehlungen des Laborglaserstellers.
- Zur Vermeidung von Wasserflecken ist die Verwendung von vollentsalztem Wasser in der Schlußspülung zu empfehlen.
- Die Bedienungsanweisungen der Miele Professional Reinigungs- und Desinfektionsautomaten sind zu beachten.
- Nur für gewerbliche Anwendungen.

<sup>1</sup>Kunststoffe, die gemäß Herstellerangaben für die alkalische, maschinelle Reinigung geeignet sind.

# ProCare

## Lab 11 AP




### Technische Daten:

- Schüttgewicht: ca. 970 g/l
- pH-Bereich (bestimmt in vollentsalztem Wasser, 20 °C) 2 bis 4 g/l: ca. 11,5 bis 11,7

### Inhaltsstoffe:

- Inhaltsstoffe für Reinigungsmittel gemäß EG- Detergenzienverordnung 648/2004:
- < 5 % nichtionische Tenside,
  - 5 - 15 % Bleichmittel auf Sauerstoffbasis

### Lagerhinweise:

- Deckel nach Entnahme wieder schließen! Das Produkt kann durch Feuchtigkeit verklumpen und an Wirksamkeit verlieren.
- Einzuhaltende Lagertemperatur: 0 °C bis 25 °C
- Bei sachgemäßer Lagerung 2 Jahre verwendbar.
- 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.miele-professional.de](http://www.miele-professional.de) 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	Materialnummer
ProCare Lab 11 AP	10 kg Eimer	10266540

### Kontaktdaten:

#### Deutschland

Miele & Cie. KG  
Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh  
Telefon 0 800 22 44 666  
[www.miele-professional.de](http://www.miele-professional.de)

#### Luxemburg

Miele S.à r.l.  
20, Rue Christophe Plantin  
Luxembourg-Gasperich  
Telefon +352/497 11-25  
[infolux@miele.lu](mailto:infolux@miele.lu)

#### Importeur für die Schweiz:

Miele AG  
Limmatstrasse 4  
8957 Spreitenbach



#### Deutschland

Chemische Fabrik  
Dr. Weigert GmbH & Co. KG  
Mühlenhagen 85  
20539 Hamburg  
[www.drweigert.de](http://www.drweigert.de)