

# schülke -†



## s&m® labor

s&m® labor ist ein Pulverreiniger zur selbsttätigen und schnellen Reinigung von medizinischen Instrumenten aus Metall, Kunststoff, Glas, Gummi und Porzellan.



### Unser Plus:

- gute Materialverträglichkeit
- sehr gute Reinigungsleistung
- für den Einsatz im Ultraschallbad geeignet

### Anwendungsgebiete

s&m® labor wird für die Reinigung von medizinischen Instrumenten eingesetzt.

### Anwendungsmethoden / -hinweise

s&m® labor kann mit kaltem, warmem und heißem Wasser eingesetzt werden. Eine Eintrübung der Lösung bedeutet keine Beeinträchtigung der Reinigungsleistung.

Instrumente sofort nach Gebrauch in die Gebrauchslösung einlegen und 10 Min. einwirken lassen.

Das Reinigungsgut muss vollständig bedeckt sein. Bei geringen Verschmutzungen die Dosis und/oder Einwirkzeit vermindern, bei hartnäckigen Verunreinigungen erhöhen, ggf. zusätzlich mit einer Instrumentenbürste bearbeiten.

Anschließend gründlich abspülen.

Eine tägliche Erneuerung der Gebrauchslösung wird empfohlen.

s&m® labor eignet sich auch für den Einsatz im Ultraschallbad.

Labortests werden nicht gestört, da sich s&m® labor rückstandslos ausspülen lässt. Selbst empfindliche enzymatische oder serologische Reaktionen werden nicht beeinflusst, wenn zum Nachspülen destilliertes Wasser benutzt wird.

### Kombination mit Desinfektionsmitteln

Zur Desinfektion und Reinigung in einem Arbeitsgang ist s&m® labor speziell auf die Kombination mit gigasept® oder alternativ mit lysetol® FF abgestimmt worden. Eine solche Gebrauchslösung ist täglich zu erneuern.

### Materialverträglichkeit

Für alkaliempfindlich Materialien, wie z. B. Aluminium, Zink oder Legierungen mit ähnlichem Verhalten ist s&m® labor nicht geeignet.

### Anwendungskonzentration / Einwirkzeit

Bei normaler Verschmutzung:

0,5 % (10 g = 1 gestr. Messlöffel auf 2 l warmes Wasser)

Bei stärkerer Verschmutzung:

1,0 % (10 g = 1 gestr. Messlöffel auf 1 l warmes Wasser)

### Produktdaten

Kennzeichnung gem. VO (EG) 648/2004:

< 5 % nichtionische Tenside > 30 % Phosphate

Weitere Inhaltsstoffe:

Korrosionsinhibitoren

### Chemisch-physikalische Daten:

#### Konzentrat:

Aussehen: rieselfähiges, weißes Pulver  
Temperaturstabilität: -5 °C bis +40 °C

#### Gebrauchslösung:

Aussehen: klare Lösung; bei Temperaturen oberhalb ca. 50 °C trübe Lösung  
pH-Wert: 0,5 %ig - 10,8  
1,0 %ig - 10,9

### Kennzeichnung gemäß EG-Richtlinien

**Xi:** Reizend.

**R36:** Reizt die Augen.

**S26:** Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

## Besondere Hinweise

Die UVV schreibt im Umgang mit nicht für die Haut bestimmten Desinfektionsmitteln das Tragen von Handschuhen vor.

Nach Ablauf des Verfalldatums Präparat nicht mehr anwenden.

## Lieferformen / Verpackungseinheiten

Gebindegrößen	Verpackungseinheiten	Art. Nr.
800 g-Dose	10 x 800 g	110 601
10 kg-Eimer	1 x 10 kg	110 603

## Umweltinformationen

schülke stellt seine Produkte nach fortschrittlichen, sicheren und umweltschonenden Verfahren wirtschaftlich und unter Einhaltung hoher Qualitätsstandards her.

## Gutachten und Informationen

Für Ihre individuellen Fragen:  
Customer Care

Telefon: +49 (0)40 521 00-666

E-Mail: [info@schuelke.com](mailto:info@schuelke.com)



Schülke & Mayr GmbH ist zertifiziert gemäß DIN EN ISO 9001, DIN EN ISO 14001 und DIN EN ISO 13485 (Reg.-Nr. 004567-MP23) und verfügt über ein validiertes Umweltmanagementsystem gem. Öko-Audit-Verordnung (Reg.-Nr. D-150-00003).

**Schülke & Mayr GmbH**  
22840 Norderstedt, Germany  
Telefon +49 (0) 40 - 521 00 - 0  
Telefax +49 (0) 40 - 521 00 - 318  
[www.schuelke.com](http://www.schuelke.com)  
[mail@schuelke.com](mailto:mail@schuelke.com)

**Schülke & Mayr AG**  
Sihlfeldstrasse 58  
8003 Zürich, Schweiz  
Telefon +41 (0) 44 - 466 55 44  
Telefax +41 (0) 44 - 466 55 33  
[mail.ch@schuelke.com](mailto:mail.ch@schuelke.com)

**Schülke & Mayr Ges.m.b.H**  
Seidengasse 9  
1070 Wien, Österreich  
Telefon +43 (0) 1 - 523 25 01-0  
Telefax +43 (0) 1 - 523 25 01-60  
[office.austria@schuelke.com](mailto:office.austria@schuelke.com)