



TETENAL Minilabchemikalien: Einfach, sicher und schnell!

Die Chemie im Blickfeld des Anwenders

Zu einem modernen Labor gehören mehr als nur vollautomatisierte Maschinen. Die Bedeutung der Verarbeitungschemikalien, an deren Konzeption die Betreiber hohe Forderungen stellen, sollte nicht unterschätzt werden. Hier steht besonders die Chemie im Blickfeld. Um den spezifischen Erfordernissen verschiedener Kundengruppen gerecht zu werden, wurden spezifische Produktlinien geschaffen. Je nach Maschinentyp und individuellen Verarbeitungsbedingungen kommen verschiedene Konzepte zur Anwendung, um dem Wunsch nach geruchsneutralen, verarbeitungsfreundlichen und wirtschaftlichen Chemikalien gerecht zu werden.

Spezifische Lösungen für mehr Wirtschaftlichkeit und Komfort.

- Hohe Wirtschaftlichkeit
- Geringer Chemikalienverbrauch
- Niedrigere Entsorgungskosten
- Verminderter Arbeitsaufwand
- Weniger Ansätze
- Kleinere Lagerflächen
- Reduziertes Abfallvolumen

ecojet

ecojet das Tablettensystem

ecojet-Kartuschen ermöglichen ein einfaches, sauberes und geruchloses Arbeiten mit Fotochemikalien, dieses bei einer vielfach höheren Ergiebigkeit im Vergleich zu Flüssigchemikalien. Das spart Geld, halbiert die Lagerflächen und auch der Abfall wird minimiert, was auch die Umwelt freut. ecojet ist sicher, das umständliche Hantieren mit Flüssigkeiten entfällt. Selbst ungeübte Mitarbeiter kommen mit dem ecojet-System sofort und problemlos zurecht. ecojet steht für Perfektion, Zuverlässigkeit und beste Bildqualität.

Vorteile:

Einfaches und sauberes Handling, en-



TETENAL ecojet Kartuschen erlauben ein einfaches, trockenes und somit sauberes Arbeiten am Minilab. Einfach andocken – fertig!

orme Zeitersparnis, geruchlose Chemie, absolute Verarbeitungssicherheit, einfache Logistik, höchste Wirtschaftlichkeit, ökologische Vorteile, verringerte Lagerfläche und hohe Prozessstabilität sind die neun wichtigsten Gründe für dieses revolutionäre System.

ecojet

ecojet P-Compact Type 02

Für Noritsu und Konica Minolta ecojet Minilabs Art. Nr. 100441

ecojet-N Type 04-LR

Für Konica Minolta ecojet Filmprozessoren Art. Nr. 100401



TETENAL compactline Cartridges ermöglichen ein einfaches und bequemes Nachfüllen von Fotochemikalien.



compactline

compactline - das Cartridgesystem

compactline Cartridges (Minilabchemikalien in Kartuschenform) sind passgenau auf die Arbeitsweise aktueller Minilabsysteme wie z.B. Frontier und Geräte der d-lab Serie zugeschnitten. Die Kartuschen lassen sich auf besonders einfache und schnelle Weise an die jeweilige Maschine andocken. Gegenüber herkömmlichen Chemikalien bieten compactline Cartridges eine Reihe besonderer Vorteile in puncto Convenience und Wirtschaftlichkeit.

Vorteile:

compactline Cartridges sind so gestaltet, dass sie sich mit wenigen Handgriffen anbringen und auswechseln lassen – auch von ungeschulten Mitarbeitern. Ihre kompakte Bauform verringert dabei den erforderlichen Lagerbedarf und damit den logistischen Aufwand im Unternehmen. Alle compactline Komponenten sind in Formulierung und Funktion so auf das jeweilige Minilab abgestimmt, dass ein Höchstmaß an Wirtschaftlichkeit erreicht wird. Das in den Cartridges Type 75 und 110 verwendete Super Stabilisierbad ist mit einer innovativem Breitbandformel gegen mikrobiologisches Wachstum ausgestattet. Algen und Schleimbakterien in den Tanks haben keine Chance.

compactline

d-lab.1/d-lab.2

RA-4 Paper Cartridges Type 75

Regenerator Kit mit 2 Cartridges für 2 × 75 m²
Speziell für geringe Auslastung

Art. Nr. 103016

RA-4 Paper Cartridges Type 110

Regenerator Kit mit 2 Cartridges für 2 × 110 m²

Art. Nr. 103050

d-lab.1/fp.210

Film Cartridge F1 für d-lab.1/fp.210

Kit mit 4 Cartridges für 4 × 400 Filme

Art. Nr. 103116

Film Cartridge F2 für d-lab.1

Kit mit 2 Cartridges für 2 × 200 Filme

Art. Nr. 103117

Film Cartridge F2 für fp.210

Kit mit 2 Cartridges für 2 × 200 Filme

Art. Nr. 103118

Frontier 330/350/355/370/375/390

RA-4 Paper Cartridges Type 48

Regenerator Kit mit 2 Cartridges für 2 × 111 m²

Art. Nr. 103012

Frontier 340/500/550/570/590

RA-4 Paper Cartridges Type 49

Regenerator Kit mit 2 Cartridges für 2 × 111 m²

Art. Nr. 103014

Film Prozessoren FP 363 SC/FP 563 SC

C-41 Film Cartridges 1 Type 16

Regenerator Kit mit 2 Cartridges für 2 × 200 Filme

Art. Nr. 102935

C-41 Film Cartridges 2 Type 16

Regenerator Kit mit 2 Cartridges für 2 × 1000 Filme

Art. Nr. 102936



TETENAL monoline RA-4 – 1-fach und sicher!



TETENAL ergoline – „Nichts für Schnüffler.“ dank der „Advanced Odourless Technology“

monoline

Weniger ist mehr

Konventionelle Fotochemikalien bestehen meist aus mehreren Parts, die beim Ansatz in einer vorgegebenen Reihenfolge mit Wasser zu vermischen sind. Falsche Reihenfolge, doppelte und zu schnelle Zugabe von Parts sind typische Fehler, die selbst geübten Mitarbeitern immer wieder passieren können.

Mit TETENAL monoline wurde die Idee, mehrere Parts zu einem Konzentrat zusammenzufassen, höchst effektiv umgesetzt, so dass Verwechslungen und Ansatzfehler praktisch ausgeschlossen sind.

Vorteile:

Die Anwendung ist nicht nur sicher, sondern höchst einfach: monoline zum Ansatzwasser zugeben, umrühren und fertig ist der Regenerator. Aufgrund der 1-Part Konzeption wird das Abfallvolumen an Plastikflaschen und Kartonagen um bis zu 50 % gesenkt und teure Ladenfläche kann effektiver genutzt werden.

ergoline

Geruchsneutral und bequem

Besonders Shop-in-Shop Minilabs, Fotoabteilungen der Warenhäuser, Einkaufszentren und Supermärkte fordern geruchsneutrale Fotochemikalien. Mit ergoline wurde ein zukunftsicheres Konzept realisiert, das dem Anforderungsprofil moderner Minilabs entspricht.

Vorteile:

Alle ergoline Chemikalien werden ausschließlich in minilabgerechten Konfektionierungen geliefert. Sie haben meist weniger Parts als die Standardprodukte und ergeben max. 10 Ltr. Regenerator. Dank der von TETENAL entwickelten „Advanced Odourless Technology“ sind ergoline Farbtwickler geruchlos.

monoline

RA-4

Farbtwickler-Regenerator CD-R

Standard Rate Art. Nr. 104481
für 4 × 10 l
Regeneriertrate: 160 ml/m²

Farbtwickler-Regenerator CD-MR

Medium Rate Art. Nr. 104430
für 4 × 10 l
Regeneriertrate: 108 ml/m²

Farbtwickler-Regenerator CD-SLR SP80

Super Low Rate Art. Nr. 102549
für 4 × 10 l
Regeneriertrate: 80 ml/m²

Farbtwickler-Regenerator CD-ULR

Ultra Low Rate Art. Nr. 102098
für 4 × 2,5 l
(gebrauchsfertige Lösung)
Regeneriertrate: 45 ml/m²
für 4 × 10 l
Regeneriertrate: 45 ml/m²

C-41

Farbtwickler-Regenerator CD-LR SP20

für 2 × 5 l Art. Nr. 102512
Regeneriertrate: 20 ml/135-24

ergoline

RA-4

Farbentwickler-Regenerator CD-R

für 4 × 10 l Art. Nr. 104510

Regenerierate: 160 ml/m²

Bleichfixierbad und Regenerator BX-MR

für 4 × 5 l Art. Nr. 102062

für 1 × 10 l Art. Nr. 102060

Regenerierate: 100 ml/m²

Super Stabilisierbad und Regenerator STAB-WL

für 20 × 5 l Art. Nr. 104418

für 20 × 10 l Art. Nr. 104419

Regenerierate: 250 ml/m²

C-41 RA

Farbentwickler-Regenerator CD-LR

für 4 × 10 l Art. Nr. 104155

Regenerierate: 23 ml/135-24

Bleichbad-Regenerator BL-RA

5 l gebrauchsfertige Lösung Art. Nr. 102664

Regenerierate: 5 ml/135-24

Fixierbad u. Regenerator FX-RA

für 1 × 10 l Art. Nr. 102670

Regenerierate: 33 ml/135-24

Stabilisierbad und Regenerator STAB-BNP

für 12 × 10 l Art. Nr. 102892

Regenerierate: 40 ml/135-24

SP 2000

**Single Part Chemikalien
für KIS Minilabs**

Single Part Chemikalien SP 2000 sind perfekt abgestimmt auf die Anwendung in KIS Minilabs der Baureihen 1500, 1600 und 1700 und ermöglichen ein besonders bequemes Handling. SP 2000 Chemicals können ohne jede Änderung von KIS Maschineneinstellungen sofort verwendet werden.



SP 2000 Chemikalien

SP steht für Single Part – Farbentwickler, Bleichfixierbad und Super Stabilisierbad werden jeweils als 1-Part Konzentrat mit einer besonders hohen Ergiebigkeit geliefert. Das Nachfüllen der Chemikalien ist denkbar einfach. Konzentratflasche in die vorgesehene Gerätehalterung einlegen.

SP 2000

SP 2000 Farbentwickler-Regenerator

4 × 2 l Konz. Art. Nr. 103520

für 4 × 185 m²

SP 2000 Bleichfixierbad-Regenerator

3 × 2,92 l Konz. Art. Nr. 103521

für 3 × 82 m²

SP 2000 Super Stabilisierbad-

Regenerator

4 × 2 l Konz. Art. Nr. 103522

für 4 × 430 m²

reg stellen, Ansaugrohr einschieben – fertig. Das Mischen der Bäder übernimmt die Maschine. SP 2000 Chemicals sind besonders sicher in der Anwendung, denn Verwechslungen sind dank der farbigen Kodierungen der Konzentratflaschen kaum möglich.

**Universal
Start-Up Kits**

Neu

RA-4 Arbeitslösungen im Nu gemixt

Universal Start-Up Kits RA-4 machen die Neu- und Erstbefüllung von Minilabs mit frischer Arbeitslösung zum Kinderspiel. Externe Mixbehälter sind nicht erforderlich – komplizierte Berechnungen gehören der Vergangenheit an. Der Ansatz der TETENAL Start-Up Kits erfolgt direkt im Arbeitstank der Maschine und ist kinderleicht: Wasser vorgeben, individuelle Anzahl Start-Up Kits gemäß Gebrauchsanweisung für das jeweilige Minilab einfüllen, mit Wasser auffüllen, fertig. Universal Start-Up Kits sind erhältlich für RA-4 Farbentwickler und Bleichfix. Sie sind abgestimmt auf Minilabs wie d-lab oder Frontier – können aber auch in vielen anderen Systemen, wie z.B. Noritsu verwendet werden.



Universal Start-Up Kits

**Universal
Start-Up Kits**

Universal Start-Up Kit P1

für 2 × 4,5 l Farbentwickler RA-4

Art. Nr. 103022

für 2 × 4,5 l Bleichfixierbad RA-4

Art. Nr. 103023

35047/01_09/2008

www.tetenal.com

INK JET

PHOTO IMAGING

PREPRESS

MEDICAL IMAGING



Unsere Leistungen

- Betreuung und technische Unterstützung vor Ort
- Prozess- und Qualitätskontrolle
- Service Hotline
- 24 Stunden webshop
- Marketingkonzepte
- Persönliches Kundenmanagement

Unser Portfolio

- Fotopapiere, Chemikalien und Laborhilfsmittel
- Großformatdrucklösungen
- Kiosksysteme
- Trockenlabs
- Ink Jet Papiere (Format und Rolle)
- Fotobuchlösungen

www.tetenal.com

INK JET

PHOTO IMAGING

PREPRESS

MEDICAL IMAGING



**Neu : SP 2000
Single Part
Chemikalien**

**Sicher, schnell und kinderleicht –
einfaches Arbeiten mit
TETENAL Minilabchemikalien.**

TETENAL. Pictures best friend.

TETENAL