



Sumpfstr. 3, CH-6300 Zug; Fax: 041 748 50 65, Tel: 041 748 50 60
e-mail: info@infochroma.ch, www.infochroma.ch

Schädliches Phosphor und Pestizide belasten Schweizer Böden und Gewässer

Vor kurzem haben die Medien den neusten Agrarbericht kommentiert. Gemäss diesem Bericht sollen zu viele Schadstoffe, insbesondere Pestizide und schädliches Phosphor, unsere Böden belasten. Es würden, so die Meinung der Naturschutzorganisation Pro Natura, u.a. zu viele Schweine gehalten, die Gülle und damit verbunden auch Phosphor ausscheiden.

Im Winter gesellt sich zu dieser Problematik eine weitere hinzu: Immer wieder kommt es vor, dass Bauern ihr Problem mit den vollen Güllengruben lösen, indem sie die Gülle - zwar illegal aber nichts desto trotz- auf gefrorene Böden ausbringen. Statt dass dann das in der Gülle enthaltende Phosphor als Düngemittel vom Boden aufgenommen wird, gelangt es direkt ins Trinkwasser.

Wenn es um die Analytik von Wasser oder Böden geht, sind Sie bei der infochroma an der richtigen Adresse. Bei uns finden Sie eine umfassende Palette an Produkten sowohl für die Wasser- als auch Bodenanalytik. So bieten wir neben einer Vielfalt an allgemeinen Lager- und Septumvial auch eine grosse Auswahl an Schraubvials und Flaschen vorgereinigt für TOC- und Pestizid-Analytik an.

Daneben finden sie bei uns auch diverse IC-Säulen, ein essentieller Bestandteil der modernen Analytik zur Bestimmung anorganischer Anionen und Kationen im Wasser und in Böden. Wir haben aber noch viel mehr zu bieten. Auf der nächsten Seite stellen wir Ihnen einige geeignete Produkte vor. Für die Gesamtübersicht bitten wir Sie, unsere Website www.infochroma.ch zu konsultieren. Bei spezifischen Fragen helfen Ihnen Frau Yukiko Higai oder Herr Hannes Baumli gerne weiter.

Und brauchen Sie zwischen den anspruchsvollen Analysen einmal etwas Entspannung, dann klicken Sie sich auf unsere Website www.chemoline.ch ein. Dort finden Sie immer wieder spassige Artikel mit einem Link zur Chemie. So wird beispielsweise der Bausatz fürs Brennstoffzellenauto Gross und Klein erfreuen: Nach dem Zusammenbauen des Autos, wird es mit Wasser betankt und schon düst es durch die Welt.

Nun wünschen wir Ihnen ein erfolgreiches 2015 und würden uns freuen, wenn wir Sie darin unterstützen könnten.

Mit freundlichen Grüssen
Ihre infochroma ag

Produkte für die
Wasser- & Boden-Analytik



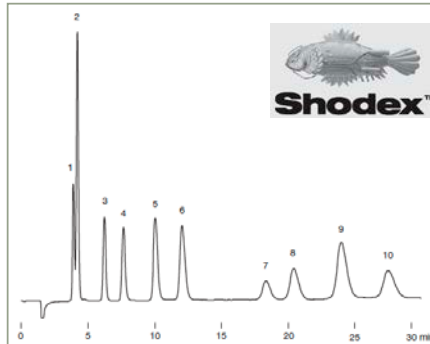
Shodex Ionenchromatographie Säulen

Säule : Shodex IC SI-90 4E (4.0mm I.D. x 250 mm)
Eluent : 12mM NaHCO₃ aq.
Flussrate : 1.2 ml/min
Detektor : Leitfähigkeit mit Supressorsystem
Säulen Temp. : 25°C

8920-IC-SI-90-4E = CHF 1880.00/Pack

www.infocroma.ch/de/hplc/shodex.html

Gleichzeitige Analyse von Phosphat,
Phosphit und Hypophosphit Ionen



Probe : 20µl

1. F-	2 mg/l
2. HPO ₂ ²⁻	10 mg/l
3. Cl-	3 mg/l
4. NO ₂ ⁻	5 mg/l
5. Br-	10 mg/l
6. NO ₃ ⁻	10 mg/l
7. HPO ₄ ²⁻	15 mg/l
8. HPO ₃ ²⁻	10 mg/l
9. SO ₄ ²⁻	10 mg/l
10. Oxalsäure	10 mg/l

G075Y-27/057-H

20 ml Lagervial aus klarem Borosilikatglas
inkl. Schraubkappe mit PTFE
beschichteter Einlage.

CHF 86.00/Pack à 100 Stk.

www.infocroma.ch/de/lagervials

Flaschen gereinigt für Pestizid-Analyse

125 ml respektive 250 ml Schraubflasche mit weiter Öffnung mit geschlossener
Schraubkappe mit PTFE beschichteter Einlage,
gereinigt für Pestizid Analyse

8S75-WM-125-D/P1

125 ml Flasche, Braunglas mit Schraubkappe
CHF 54.00/Pack à 24 Stk.

8S75-WM-250-H/P1

250 ml Flasche, Klarglas mit Schraubkappe
CHF 35.00/Pack à 12 Stk.

www.infocroma.ch/de/vials/toc/epa_protokoll_reinigung.html



Yeti Filter mit Nylon Membrane

Hydrophile und sehr reine Membrane. TOC Messungen
im Spurenbereich zeigen eine Adsorption von polaren
Substanzen an der Membrane; besonders geeignet für
Filtration von wässrigen Proben; bis 50°C einsetzbar

8833Y-N-4

33 mm Yeti Filter mit Nylon
Membrane, 0.45 µm Porengrösse

CHF 199.00/Pack à 125 Stk.



Yeti Filter mit Polyethersulfon Membrane

Hydrophil mit sehr geringer Proteinbindung und hoher Filtrati-
onsrate, speziell geeignet für Ionenchromatographie

8813Y-PES-4

13 mm Yeti Filter mit Polyethersulfon Membrane
0.45 µm Porengrösse

CHF 190.00/Pack à 250 Stk.

www.infocroma.ch/de/filter/yeti.html

TOC zertifizierte Vials

TOC Vials aus Glas mit Schraubkappe mit Durchstichöffnung und 1.5 mm dickem
Silikon/PTFE Septum. Schraubkappe und Septum verschweisst (welded)

8S74-40-H/TOC10-15

40 ml TOC Vial, Klarglas
CHF 164.00/Pack à 72 Stk.

8S74-40-D/TOC10-15

40 ml TOC Vial, Braunglas
CHF 172.00/Pack à 72 Stk.

www.infocroma.ch/de/vials/toc/tocvials.html

