

MACHEREY-NAGEL

VISOCOLOR® Powder Pillows



Reagenzien für die photometrische Wasseranalytik

- Entwickelt für höchste Stabilität
- Mühelos öffnen, präzise dosieren
- Für MACHEREY-NAGEL Photometer

Zusätzlich einsetzbar in ausgewählten HACH*- und HANNA**-Systemen



MACHEREY-NAGEL

www.mn-net.com



VISOCOLOR® Powder Pillows – Präzise und einfach

Powder Pillows - photometrische Reagenzien

VISOCOLOR® Powder Pillows sind photometrische Tests, die einfachste Dosierung der Reagenzien mit hoher photometrischer Präzision kombinieren. Jedes VISOCOLOR® Powder Pillow enthält die für eine Bestimmung benötigte Menge an Reagenzien. Die einzeln verpackten Portionen zeichnen sich durch eine sehr lange Haltbarkeit aus. Leicht verständliche Testanweisungen mit Piktogrammen in 6 Sprachen finden Sie auf der MACHEREY-NAGEL Webseite (www.mn-net.com). Diese ist direkt über die 2D BarCodes auf den Packungen zugänglich. VISOCOLOR® Powder Pillows können mit den Kompaktphotometern PF-12^{Plus} und PF-3 sowie den Spektralphotometern NANOCOLOR® Advance, NANOCOLOR® VIS II und NANOCOLOR® UV/VIS II ausgewertet werden.

So geht's

Anwendung VISOCOLOR® Powder Pillows



Einfach auf Fremdphotometern nutzbar

Die meisten VISOCOLOR® Powder Pillows sind nicht nur auf MACHEREY-NAGEL Photometern verwendbar. Sie können auch für Analysen mit anderen Photometern verwendet werden (z.B. HACH* DR900, DR3900, DR6000). Sie sind sofort mit den vorprogrammierten Methoden verwendbar. Eine weitere Kalibrierung ist nicht erforderlich.

Bestellinformationen

Test	REF	Anzahl Teste	Messbereich	Haltbarkeit	Methode	Spektralphotometer	PF-12 ^{Plus}	PF-3 Pool	PF-3 Drinking Water	PF-3 Soil	PF-3 Fish	Wettbewerbskompatibel	GHS
Ammonium ³⁾	936229	100	0,02 – 0,80 mg/L NH ₄ -N	3 Jahre	Berthelot	■	■			■	■	■	■
Ammonium Zusatzreagenz	936929	100	für Meerwasser	1,5 Jahre	–	■	■			■	■	■	■
Chlor, frei	936220 936220.1	100 1000	0,03 – 6,00 mg/L Cl ₂	5 Jahre	DPD	■	■	■	■		■	■	
Chlor, gesamt; Ozon	936221 936221.1	100 1000	0,03 – 6,00 mg/L Cl ₂ 0,03 – 4,00 mg/L O ₃	5 Jahre	DPD	■	■	■	■		■	■	
Eisen	936227 936227.1	100 1000	0,03 – 3,00 mg/L Fe	3 Jahre	Phenanthrolin	■	■	■	■			■	■
Nitrat	936226	100	1,0 – 50,0 mg/L NO ₃ -N	3 Jahre	Azo Farbstoff	■	■	■	■			■	■
Nitrit	936230	100	0,01 – 0,30 mg/L NO ₂ -N	5 Jahre	Diazotierung	■	■	■	■		■	■	■
pH	936222	100	pH: 6.2 – 8.2	5 Jahre	Mischindikator	■	■	■	■				
Phosphat	936228 936228.1	100 1000	0,02 – 4,5 mg/L PO ₄	3 Jahre	Phosphormolybdän- blau	■	■			■	■	■	■
Kieselsäure LR ¹⁾	936224	100	0,02 – 2,10 mg/L SiO ₂	3 Jahre	Silicomolybdänblau	■	■	■	■		■	■	■
Kieselsäure HR ^{1) 2)}	936225	100	2 – 210 mg/L SiO ₂	3 Jahre	Silicomolybdänblau	■	■	■	■		■	■	■
Sulfat	936223	100	15 – 200 mg/L SO ₄ ²⁻	5 Jahre	Bariumsulfat	■	■	■	■				■

1) Messbereich photometerabhängig. 2) Bei Auswertung mit dem PF-12^{Plus} wird ein Sonderfilter (450 nm) benötigt.

3) Eine Sonderdurchführung wird auf HACH* Photometern benötigt. bitte kontaktieren Sie MACHEREY-NAGEL.

GHS: Global harmonisiertes System: Dieses Produkt enthält kennzeichnungspflichtige Gefahrstoffe. Für detaillierte Informationen bitte das Sicherheitsdatenblatt beachten.

* HACH ist eine eingetragene Marke der Firma HACH, Loveland, Colorado. Das VISOCOLOR®-Produkt wird weder unterstützt noch von der HACH Company gesponsert oder ist mit ihr verbunden.

** HANNA und Checker HC® sind eingetragene Marken von Hanna Instruments Inc., Woonsocket, Rhode Island. Das Produkt VISOCOLOR® wird weder von Hanna Instruments Inc. empfohlen noch gesponsert und steht in keiner Verbindung zu diesem Unternehmen.

Gut zu wissen

VISOCOLOR® Powder Pillows sind für die Verwendung mit den Methoden von Hach und Hanna Instruments einsatzbereit!

- Freies Chlor: Für die HACH*-Methoden 10069, 10245, 8021 und HANNA** Checker® HI 701
- Gesamtchlor: Für die HACH*-Methoden 10070, 10250, 8167 und HANNA** Checker® HI 711



www.mn-net.com

MACHEREY-NAGEL



Management
System
EN ISO 13485:2016
ISO 9001:2015

www.tuv.com
ID 0000056401



MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG · Valencienner Str. 11 · 52355 Düren · Deutschland

DE +49 24 21 969-0 info@mn-net.com

CH +41 62 388 55 00 sales-ch@mn-net.com

FR +33 388 68 22 68 sales-fr@mn-net.com

US +1 888 321 62 24 sales-us@mn-net.com

