

# Wasseranalytik

VISOCOLOR® SCHOOL



## Kinderleichte Wasseranalytik

### Analysenkoffer VISOCOLOR® SCHOOL

- Kompaktes Minilabor
- Einfache Testdurchführungen
- Sichere Ergebnisse
- Flexibel einsetzbar
- Sensationell günstig

MACHEREY-NAGEL

[www.mn-net.com](http://www.mn-net.com)



## Kinderleichte Wasseranalytik

### Kompakter Analysenkoffer

Der VISOCOLOR® SCHOOL Analysenkoffer ist speziell für Schulen konzipiert und auf die Bedürfnisse von Schülern und Lehrern abgestimmt. Alle im Koffer enthaltenen Reagenzien sind gemäß GUV-Regel für den Umgang mit Gefahrstoffen im Unterricht (GUV-SR 2004) und somit für den Schulunterricht und Schülerversuche zugelassen. Der Koffer enthält 6 Tests für mindestens 50 Bestimmungen zur kolorimetrischen und titrimetrischen Bestimmung der wichtigsten Wasserparameter:

<b>Ammonium</b>	0,2–3 mg/L $\text{NH}_4^+$
<b>Nitrat</b>	1–90 mg/L $\text{NO}_3^-$
<b>Nitrit</b>	0,02–0,5 mg/L $\text{NO}_2^-$
<b>Phosphat</b>	0,5–15 mg/L $\text{PO}_4^{3-}$
<b>pH</b>	4,0–9,0
<b>Gesamthärte</b>	1 Tropfen = 1 °d

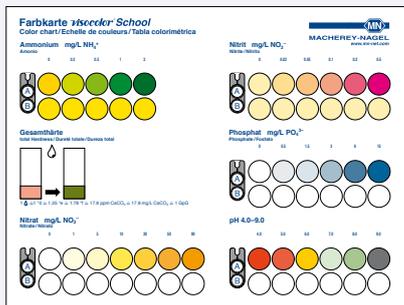


Die komplett neu konzipierten Tests basieren auf unserem bewährten VISOCOLOR® System und wurden als qualitativ hochwertige VISOCOLOR® SCHOOL Reihe speziell für Schulen entwickelt.

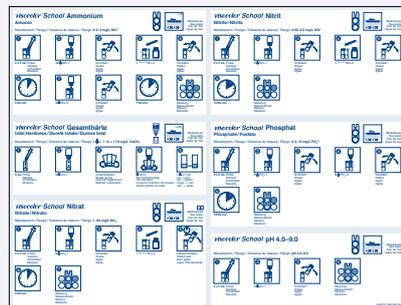
## Ihr Nutzen

### Großartige Funktionen – unglaublicher Preis

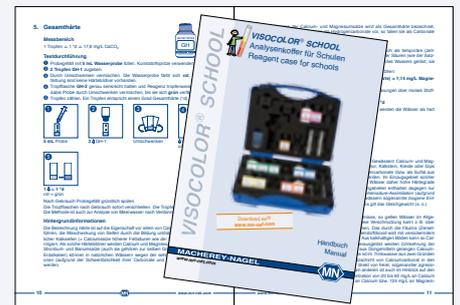
- Maximale Sicherheit durch eindeutige Kennzeichnung und Zulassung aller Reagenzien
- Sichere Ergebnisse durch Farb- und Trübungskompensation
- Besondere Stabilität durch robusten Koffer und chemikalienresistente Schaumstoffeinlage
- Hohe Empfindlichkeit sogar bis zu den Grenzwerten der deutschen Trinkwasserverordnung
- Hohe Umweltverträglichkeit und einfache Entsorgung der Analysenansätze



Präziser Farbvergleich für alle Tests mit einer Farbkarte



Einfache Testdurchführung mit Testanleitung in Piktogrammform



Ausführliches Handbuch mit zusätzlichen Hintergrundinformationen

Optional kann der Koffer mit einer Packung pH-Fix sowie einer Dose QUANTOFIX® Teststäbchen bestückt werden. Somit ist der VISOCOLOR® SCHOOL Analysenkoffer das ideale Werkzeug für Projekte rund um Wasser und Wasseranalytik im naturwissenschaftlichen Unterricht.

### Bestellinformation

**VISOCOLOR® SCHOOL Analysenkoffer**  
mit allen erforderlichen Reagenzien und Zubehör zur Bestimmung von Ammonium, Gesamthärte, Nitrat, Nitrit, Phosphat und pH, Handbuch und Farbkarte

**REF 933 100**

Überreicht durch:

**VISOCOLOR® SCHOOL Nachfüllpackungen**

**REF 933 200**

**VISOCOLOR® SCHOOL Farbkarte**

**REF 933 300**

**VISOCOLOR® SCHOOL Handbuch (deutsch / englisch)**

**REF 933 150**

[www.mn-net.com](http://www.mn-net.com)

**MACHEREY-NAGEL**



MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG · Neumann-Neander-Str. 6–8 · 52355 Düren · Deutschland

Deutschland und International:  
Tel.: +49 24 21 969-0  
Fax: +49 24 21 969-199  
E-Mail: info@mn-net.com

Schweiz:  
MACHEREY-NAGEL AG  
Tel.: +41 62 388 55 00  
Fax: +41 62 388 55 05  
E-Mail: sales-ch@mn-net.com

Frankreich:  
MACHEREY-NAGEL EUROL  
Tel.: +33 388 68 22 68  
Fax: +33 388 51 76 88  
E-Mail: sales-fr@mn-net.com

USA:  
MACHEREY-NAGEL Inc.  
Tel.: +1 484 821 0984  
Fax: +1 484 821 1272  
E-Mail: sales-us@mn-net.com

