

Water Testing

Disaster Water Care



Water Safety Kits

Basislösung

Sie retten Leben & die Gesundheit mit sicherem Trinkwasser bei Katastrophen oder durch die Wasserüberwachung in ländlichen Gebieten.

Sie

- sind Notfallhelfer, Einsatzkräfte & Rettungsteams
- arbeiten in schwierigen Umgebungen

Die Water Safety Kits von Lovibond® garantieren

- Mobilität in allen Situationen
- Trinkwassertests nach WHO-Standards
- Kombinationen von Kits für jede Wasseranalytik-Herausforderung
- mikrobiologische & chemische Wassertests
- genaue & wiederholbare Ergebnisse
- einfache Handhabung & sterilisierbare Ausrüstung



Heizen & Kühlen

als Standard in unserem Inkubator für genaueste Ergebnisse unterwegs

Unsere Lösung für Sie

Water Safety Kit Basic

Das komplette Testkit für die Notfallhilfe mit

- einfachen chemischen Methoden
- Ausrüstung für die mikrobiologische Membranfiltration vor Ort
- keine weiteren Testkits erforderlich

Die Ausstattung

- DI 20 Inkubator mit **Heiz- & Kühlfunktion** umfasst Petrischalen & Batterien
- Filtrationsausrüstung mit Probensammler, Filterflasche & Vakuumpumpe
- Chlor-pH Tester
- Küvettentests zur Trübungsmessung
- Pocket Tester SD 70 Con zur Leitfähigkeitsmessung

Gesamtgewicht: 16 kg

Best.Nr.: 56K681250

Maße: 487 x 386 x 229 mm



Tests & Messbereiche

Analyse	Messbereich	Messgerät	Anzahl Tests	Merkmale
Chlor	0 - 3 mg/l Cl	Chlor-pH-Tester	270	Notfallreaktions-Kit
Coliforme	> 1CFU / 100 ml	Keimzahlüberwachung	200	Enthält indikative Tests für einfache und grundlegende Parameter
Leitfähigkeit	0,01- 20,00 mS	Pocket Tester SD 70 Con	> 250	
<i>E.coli</i>	> 1 CFU / 100 ml	Keimzahlüberwachung	250	Chemische und mikrobiologische Analyse in einem Kit
pH-Wert	6,2 - 8,2	Chlor-pH-Tester	270	
Trübung	30 - 300 NTU	Küvettentest		
Inkubator		DI 20		



Optional: strapazierfähiger Rucksack für leichteren Transport in schwierigem Gelände: die Hände bleiben frei

Best.Nr.: 56A014000

Optional

Zubehör / Ersatzteile	Menge	Best.Nr.	Menge	Best.Nr.
Nitrate Test Powder	15 g	465230	Media Pads & Spender	200 St. 56A016330
Nitrate Test Tablet	250 St.	502810	Petrischalen	50 St. 400855
Free & Total Chlorine (DPD No.1) Tablet	250 St.	511051BT	Membran Laurylsulfat-Bouillon	40 g 56P069740
Free & Total Chlorine (DPD No.3) Tablet	250 St.	511081BT	Filter	600 St. 56A023800
Phenol Red	250 St.	511771 BT	KS3 - pH 10 Puffer-Lösung	65 ml 56L000365
Nitite LR Tablet	250 St.	512311BT	KS6 - pH 4 Puffer-Lösung	65 ml 56L000665
Ammonium NR.1 Tablet	250 St.	512581BT	KS9 - pH 7 Puffer-Lösung	65 ml 56L000965
Ammonium NR.2 Tablet	250 St.	512591BT	1413 µS Standard Leitfähigkeitslösung	65 ml 56L001665

Bitte beachten: Das Kit enthält keine Sterilisationsausrüstung, die für die mikrobiologische Analyse erforderlich ist:

- Druckerhitzer oder tragbarer Sterilisator oder Zugang zu einem Autoklaven (Krankenhaus oder Labor in der Nähe)
- Methanol (mindestens 1 -2 ml pro Test)
- destilliertes Wasser

robuster Rucksack für einfachen Transport in schwierigem Terrain: die Hände bleiben frei



Water Safety Kit Microbiology Duo
Water Safety Kit Microbiology



Water Safety Kit Chemical