Gebrauchsfertige Hanna-Pufferlösungen



Die Garantie für Qualität und Rückverfolgbarkeit

Die Pufferlösungen von HANNA Instruments werden mit nach NIST-Standards zertifizierten Materialien hergestellt und mit einem ebenfalls nach NIST-Standards kalibrierten pH-Meter standardisiert.

Anpassungsfähig an die verschiedensten Anwendungen, sind sie in unterschiedlichen Verpackungen erhältlich:

- in hermetisch dichten 20-ml-Kunststoffbeuteln für Feldanwendungen, zum Einmalgebrauch, unter Ausschluss aller Kontaminationsgefahren;
- in 500-ml-Flaschen für das Labor.

* Lösungen mit beiliegenden Zertifikaten.

Gebrauchsfertige pH-Kalibrierlösungen

Art. Nr.	pH	Zu je	CHF
Kalibrierlösungen			
052117	1,68	500 ml	AA -
052079	4,01	25 x 20 ml	AA -
052082*	4,01	25 x 20 ml	AA -
052012	4,01	500 ml	AA -
052077*	4,01	500 ml	AA -
052005	4,01+7,01	5+5 x 20 ml	AA -
052408*	4,01+7,01	5+5 x 20 ml	AA -
052383	4,01	1 l	AA -
052118	6,86	25 x 20 ml	AA -
052119*	6,86	25 x 20 ml	AA -
052120	6,86	500 ml	AA -
052121*	6,86	500 ml	AA -
052080	7,01	25 x 20 ml	AA -
052083*	7,01	25 x 20 ml	AA -
052013	7,01	500 ml	AA -
052076*	7,01	500 ml	AA -
052382	7,01	1 l	AA -
052415	7,01+10,01	5+5 x 20 ml	AA -
052414*	7,01+10,01	5+5 x 20 ml	AA -
052122	9,18	25 x 20 ml	AA -
052123*	9,18	25 x 20 ml	AA -
052124	9,18	500 ml	AA -
052125*	9,18	500 ml	AA -
052081	10,01	25 x 20 ml	AA -
052084*	10,01	25 x 20 ml	AA -
052014	10,01	500 ml	AA -
052078*	10,01	500 ml	AA -

Art. Nr.	pH	Zu je	CHF
Technische Kalibrierlösungen			
052126	1,00	500 ml	AA -
052127	2,00	500 ml	AA -
054495	3,00	25 x 20 ml	AA -
052129	3,00	500 ml	AA -
052130	5,00	500 ml	AA -
052131	6,00	500 ml	AA -
052132	8,00	500 ml	AA -
052133	9,00	500 ml	AA -
052134	11,00	500 ml	AA -
052135	12,00	500 ml	AA -
052136	13,00	500 ml	AA -
Hochauflösende Kalibrierlösungen			
052137	1	500 ml	AA -
052138	4,010	500 ml	AA -
052139	6,00	500 ml	AA -
052140	7,010	500 ml	AA -
052141	9,177	500 ml	AA -
052142	10,010	500 ml	AA -
Spezielle Lebensmittel-Kalibrierlösungen			
052143	4,01	500 ml	AA -
052144*	4,01	500 ml	AA -
052145	6,86	500 ml	AA -
052146*	6,86	500 ml	AA -
052147	7,01	500 ml	AA -
052148*	7,01	500 ml	AA -
052149	9,18	500 ml	AA -
052150*	9,18	500 ml	AA -
052151	10,01	500 ml	AA -
052152*	10,01	500 ml	AA -

Reinigungslösungen für pH-Elektroden

Art. Nr.	Anwendungen der Lösungen	Zu je	CHF
052189	Spüllösung	25 x 20 ml	AA -
052190	Für allg. Gebrauch und Agrikultur	25 x 20 ml	AA -
052002	Für allg. Gebrauch	500 ml	AA -
052191	Für allg. Gebrauch, undurchsichtige Flasche	500 ml	AA -
052105	Für Proteine	500 ml	AA -
052192	Für Proteine, undurchsichtige Flasche	500 ml	AA -
052193	Für anorganisches Material	500 ml	AA -
052106	Für Öle und Fette	500 ml	AA -
052194	Für Öle und Fette, undurchsichtige Flasche	500 ml	AA -
054619	Für die Kosmetikindustrie für Öle und Fette	1 x 500 ml	AA -
052197	Für Fleisch	25 x 20 ml	AA -
052198	Für Weinablagerungen (Weinstein)	25 x 20 ml	AA -
052199	Für Weinflecken	25 x 20 ml	AA -
052200	Für Milch	25 x 20 ml	AA -
052201	Für Milchprodukte zur Desinfektion der Elektrode	25 x 20 ml	AA -
052202	Für Käse	25 x 20 ml	AA -
052203	Für Böden (Erde, Humuserde)	25 x 20 ml	AA -
052204	Für Böden (Kompost, Humus)	25 x 20 ml	AA -
052205	Für Salzablagerungen (Prozess)	25 x 20 ml	AA -

Kits Pufferlösungen

Art. Nr.	Bezeichnung	Zu je	CHF
052408*	Pufferlösungen pH 4,01 und 7,01	5+5 x 20 ml	AA -
052005	Pufferlösungen pH 4,01 und 7,01	5+5 x 20 ml	AA -
052414*	Pufferlösungen pH 7,01 und 10,01	5+5 x 20 ml	AA -
052415	Pufferlösungen pH 7,01 und 10,01	5+5 x 20 ml	AA -

Einsatzbereite Leitfähigkeits- und TDS-Lösungen

Art. Nr.	µS/cm	Zu je	CHF
Standard-Leitfähigkeitslösungen			
052153	12880	25 x 20 ml	AA -
052154*	12880	25 x 20 ml	AA -
052020	12880	500 ml	AA -
052155	1413	25 x 20 ml	AA -
052156*	1413	25 x 20 ml	AA -
052019	1413	500 ml	AA -
052018	84	500 ml	AA -
052021	80000	500 ml	AA -
052022	111800	500 ml	AA -
052160	5000	25 x 20 ml	AA -
052161*	5000	25 x 20 ml	AA -
052162	5000	500 ml	AA -
Spezielle Leitfähigkeitslösungen Lebensmittel			
052163	12880	500 ml	AA -
052164	1413	500 ml	AA -
052165	84	500 ml	AA -
052166	80000	500 ml	AA -
052167	111800	500 ml	AA -
052168	5000	500 ml	AA -

Art. Nr.	g/l	Zu je	CHF
Standard-TDS-Lösungen			
052169	0,8	25 x 20 ml	AA -
052170*	0,8	25 x 20 ml	AA -
052171	1,382	25 x 20 ml	AA -
052172*	1,382	25 x 20 ml	AA -
052173	1,382	500 ml	AA -
052174	1,5	25 x 20 ml	AA -
-	-	-	-
052176	1,5	500 ml	AA -
052177	6,44	25 x 20 ml	AA -
052178*	6,44	25 x 20 ml	AA -
052179	12,41	500 ml	AA -

Gebrauchsfertige Redox-Lösungen

Art. Nr.	Bezeichnung	Zu je	CHF
052102	Testlösung 240 mV	500 ml	AA -
052103	Testlösung 470 mV	500 ml	AA -

Aufbewahrungslösungen für Elektroden

Art. Nr.	Bezeichnung	Zu je	CHF
052001	Lagerungslösung für pH-Elektroden	500 ml	AA -
052180	Lagerungslösung, undurchsichtige Flasche, für pH-Elektroden	500 ml	AA -
052181	Redox-Lösung, reduzierend	500 ml	AA -
052182	Redox-Lösung, oxidierend	500 ml	AA -

Elektrolyt-Lösungen (für Elektroden mit Füllung)

Art. Nr.	Bezeichnung	Zu je	CHF
052104	Elektrolyt 3,5M KCl + AgCl für Elektroden mit einfacher Verbindung	4 x 30 ml	AA -
052183	Elektrolyt 3,5M KCl + AgCl, undurchsichtige Flasche für Elektroden mit einfacher Verbindung	4 x 30 ml	AA -
052184	Elektrolyt 1M KNO 3 für Elektroden mit doppelter Verbindung	4 x 30 ml	AA -
052186	Elektrolyt 3,5M KCl für Elektroden mit doppelter Verbindung	4 x 30 ml	AA -
052187	Elektrolyt 3,5M KCl, undurchsichtige Flasche für Elektroden mit doppelter Verbindung	4 x 30 ml	AA -
052188	Elektrolyt 1M KCl + AgCl, undurchsichtige Flasche für Elektroden mit doppelter Verbindung	4 x 30 ml	AA -