Solutions étalons Hanna prêtes à l'emploi



La garantie de qualité et de traçabilité
Les solutions tampons HANNA Instruments sont fabriquées avec des matériaux de référence certifiés NIST et standardisées avec un pH-mètre étalonné selon un standard primaire également rattaché à la norme NIST.

Conçues pour s'adapter aux applications les plus variées, elles sont disponibles en divers conditionnements :
- en sachets plastifiés de 20 ml étanches et hermétiques pour les utilisations de terrain, à usage unique, éliminant tous risques de contamination ;
- en flacons de 500 ml pour le laboratoire.

* Solutions livrées avec certificats

Solutions étalons pH prêtes à l'emploi

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

Référence	pH	Les	CHF
Solutions étalons techniques			
052126	1,00	500 ml	**NC -**
052127	2,00	500 ml	**NC -**
054495	3,00	25 x 20 ml	**NC -**
052129	3,00	500 ml	**NC -**
052130	5,00	500 ml	**NC -**
052131	6,00	500 ml	**NC -**
052132	8,00	500 ml	**NC -**
052133	9,00	500 ml	**NC -**
052134	11,00	500 ml	**NC -**
052135	12,00	500 ml	**NC -**
052136	13,00	500 ml	**NC -**
Solutions étalons haute résolution			
052137	1,00	500 ml	**NC -**
052138	4,010	500 ml	**NC -**
052139	6,00	500 ml	**NC -**
052140	7,010	500 ml	**NC -**
052141	9,177	500 ml	**NC -**
052142	10,010	500 ml	**NC -**
Solutions étalons spéciales agroalimentaire			
052143	4,01	500 ml	**NC -**
052144*	4,01	500 ml	**NC -**
052145	6,86	500 ml	**NC -**
052146*	6,86	500 ml	**NC -**
052147	7,01	500 ml	**NC -**
052148*	7,01	500 ml	**NC -**
052149	9,18	500 ml	**NC -**
052150*	9,18	500 ml	**NC -**
052151	10,01	500 ml	**NC -**
052152*	10,01	500 ml	**NC -**

Solutions de nettoyage pour électrodes pH

Réf.	Applications solutions	Les	CHF
052189	Solution de rinçage	25 x 20 ml	**NC -**
052190	Pour usage général et agriculture	25 x 20 ml	**NC -**
052002	Pour usage général	500 ml	**NC -**
052191	Pour usage général, flacon opaque	500 ml	**NC -**
052105	Pour les protéines	500 ml	**NC -**
052192	Pour les protéines, flacon opaque	500 ml	**NC -**
052193	Pour les matières inorganiques	500 ml	**NC -**
052106	Pour les huiles et graisses	500 ml	**NC -**
052194	Pour les huiles et graisses flacon opaque	500 ml	**NC -**
054619	Pour industrie cosmétique pour les huiles et graisses	1 x 500 ml	**NC -**
052197	Pour les viandes	25 x 20 ml	**NC -**
052198	Pour les dépôts de vin (tartre)	25 x 20 ml	**NC -**
052199	Pour les tâches de vin	25 x 20 ml	**NC -**
052200	Pour le lait	25 x 20 ml	**NC -**
052201	Pour les produits laitiers pour la désinfection de l'électrode	25 x 20 ml	**NC -**
052202	Pour les fromages	25 x 20 ml	**NC -**
052203	Pour les sols (terre, terreau)	25 x 20 ml	**NC -**
052204	Pour les sols (compost, humus)	25 x 20 ml	**NC -**
052205	Pour les dépôt de sels (process)	25 x 20 ml	**NC -**

Kits solutions tampons

Référence	Désignation	Les	CHF
052408*	Solutions tampons pH 4,01 et 7,01	5+5 x 20 ml	**NC -**
052005	Solutions tampons pH 4,01 et 7,01	5+5 x 20 ml	**NC -**
052414*	Solutions tampons pH 7,01 et 10,01	5+5 x 20 ml	**NC -**
052415	Solutions tampons pH 7,01 et 10,01	5+5 x 20 ml	**NC -**

Solutions conductivité et TDS prêtes à l'emploi

Référence	µS/cm	les	CHF
Solutions de conductivité			
052153	12880	25 x 20 ml	**NC -**
052154*	12880	25 x 20 ml	**NC -**
052020	12880	500 ml	**NC -**
052155	1413	25 x 20 ml	**NC -**
052156*	1413	25 x 20 ml	**NC -**
052019	1413	500 ml	**NC -**
052018	84	500 ml	**NC -**
052021	80000	500 ml	**NC -**
052022	111800	500 ml	**NC -**
052160	5000	25 x 20 ml	**NC -**
052161*	5000	25 x 20 ml	**NC -**
052162	5000	500 ml	**NC -**
Solutions de conductivité spéciales agroalimentaire			
052163	12880	500 ml	**NC -**
052164	1413	500 ml	**NC -**
052165	84	500 ml	**NC -**
052166	80000	500 ml	**NC -**
052167	111800	500 ml	**NC -**
052168	5000	500 ml	**NC -**

Référence	g/l	les	CHF
Solutions TDS standard			
052169	0,8	25 x 20 ml	**NC -**
052170*	0,8	25 x 20 ml	**NC -**
052171	1,382	25 x 20 ml	**NC -**
052172*	1,382	25 x 20 ml	**NC -**
052173	1,382	500 ml	**NC -**
052174	1,5	25 x 20 ml	**NC -**
052176	1,5	500 ml	**NC -**
052177	6,44	25 x 20 ml	**NC -**
052178*	6,44	25 x 20 ml	**NC -**
052179	12,41	500 ml	**NC -**

Solutions rédox prêtes à l'emploi

Référence	Désignation	Les	CHF
052102	Solution test 240 mV	500 ml	**NC -**
052103	Solution test 470 mV	500 ml	**NC -**

Solutions de conservation pour électrodes

Réf.	Désignation	Les	CHF
052001	Solution de stockage pour électrodes pH	500 ml	**NC -**
052180	Solution de stockage, flacon opaque pour électrodes pH	500 ml	**NC -**
052181	Solution rédox réductrice	500 ml	**NC -**
052182	Solution rédox oxydante	500 ml	**NC -**

Solutions électrolytes (pour les électrodes à remplissage)

Réf.	Désignation	Les	CHF
052104	Electrolyte 3,5M KCl + AgCl pour les électrodes à simple jonction	4 x 30 ml	**NC -**
052183	Electrolyte 3,5M KCl + AgCl, flacons opaques pour les électrodes à simple jonction	4 x 30 ml	**NC -**
052184	Electrolyte 1M KNO 3 pour les électrodes à double jonction	4 x 30 ml	**NC -**
052186	Electrolyte 3,5M KCl pour les électrodes à double jonction	4 x 30 ml	**NC -**
052187	Electrolyte 3,5M KCl, flacons opaques pour les électrodes à double jonction	4 x 30 ml	**NC -**
052188	Electrolyte 1M KCl + AgCl, flacons opaques pour les électrodes à double jonction	4 x 30 ml	**NC -**