AquaPhoenix SCIENTIFIC

9 Barnhart Drive, Hanover, PA 17331
1-866-632-1291 · fax 717 633-1285
info@aquaphoenixsci.com
www.aquaphoenixsci.com

Temperature Dependence for AquaPhoenix pH Buffers

Part Number	10°C	15°C	20°C	25°C	30°C	35°C	40°C	45°C	50°C
BU5001	0.99	1.00	1.00	1.00	1.01	1.02	1.02	1.03	1.04
BU6168	1.67	1.68	1.69	1.68	1.67	1.68	1.68	1.69	1.70
BU5002	2.00	2.01	1.98	2.00	2.00	2.01	2.02	2.03	2.02
BU5003	2.92	2.98	3.00	3.00	3.01	3.01	3.02	3.04	3.05
BU5004	4.00	4.00	4.00	4.00	4.01	4.02	4.03	4.04	4.06
BU6604	4.00	4.00	4.00	4.00	4.01	4.02	4.03	4.04	4.06
BU5005	4.98	4.99	5.00	5.00	5.02	5.03	5.04	5.06	5.08
BU5006	6.03	6.02	6.01	6.00	5.99	5.98	5.98	5.97	5.97
BU6686	6.92	6.89	6.87	6.86	6.84	6.84	6.83	6.83	6.83
BU6007	7.06	7.04	7.02	7.00	6.99	6.98	6.98	6.97	6.97
BU9507	7.06	7.04	7.02	7.00	6.99	6.98	6.98	6.97	6.97
BU6008	8.13	8.08	8.05	8.00	7.98	7.95	7.92	7.90	7.87
BU5009	9.10	9.08	9.04	9.00	8.95	8.91	8.88	8.87	8.84
BU6918	9.34	9.27	9.22	9.18	9.14	9.10	9.07	9.07	9.01
BU5010	10.14	10.11	10.05	10.00	9.95	9.91	9.87	9.84	9.81
BU9510	10.17	10.11	10.05	10.00	9.95	9.91	9.87	9.84	9.81
BU5011	11.43	11.27	11.14	11.00	10.71	10.60	10.50	10.41	10.34
BU5012	12.32	12.20	12.10	12.00	11.89	11.80	11.69	11.60	11.42
BU5013	13.52	13.33	13.17	13.00	12.83	12.64	12.52	12.38	12.24