

TECHNICAL DATA SHEET	
TC86500 BUFFER solution pH 4.00 ± 0.02 at 25°C RED std	
REV. 02 - 04/06/2002	Control method MC104

Product name	BUFFER solution pH 4.00 ± 0.02 at 25°C RED std	
Product code	TC86500	
Composition	Potassium Phthalate Acid Solution acc. to DIN 19266	
TECHNICAL SPECIFICATIONS		
Aspect	Clear red liquid	
pH (25° C)	3,98 - 4,02	
Temperature (°C) / pH Correspondence		
	0	4,01
	5	4,00
	10	4,00
	15	4,00
	20	4,00
	25	4,00
	30	4,01
	35	4,02
	40	4,03
	45	4,05
	50	4,06
The value found can be traced back through a chain of comparisons to the Standard Reference Material 185i of the National Institute of Standards and Technology (NIST – USA – www.nist.gov)		
DOCUMENT ISSUED BY COMPUTER AND THEREFORE NOT SIGNED		

SPECIFICA TECNICA	
TC86500 TAMPONE soluzione pH 4,00 ± 0,02 a 25°C ROSSO std	
REV. 02 DEL 04/06/2002	Metodo controllo MC104

Nome prodotto	TAMPONE soluzione pH 4,00 ± 0,02 a 25°C ROSSO std	
Codice prodotto	TC86500	
Composizione	Soluzione di Potassio Ftalato Acido sec. DIN 19266	
SPECIFICHE TECNICHE		
Aspetto	Liquido limpido rosso	
pH (25° C)	3,98 - 4,02	
Corrispondenza Temperatura (°C) / pH		
0	4,01	
5	4,00	
10	4,00	
15	4,00	
20	4,00	
25	4,00	
30	4,01	
35	4,02	
40	4,03	
45	4,05	
50	4,06	
Il valore riscontrato è riferibile tramite una catena di confronti allo Standard Reference Material 185i del National Institute of Standards and Technology (NIST – USA – www.nist.gov)		
DOCUMENTO EMESSO A MEZZO COMPUTER E PERTANTO NON FIRMATO		