

Selection Table for SmartBuffers																		
	PBS	PBS-T	TBS	TBS-T	BBS	NaPi	TAE	TBE	TG	TG+SDS	TE	Carb-Bicarb	SSC	Tris-HCl	NaAc	BSC	EDTA	SSPE
Applications																		
Nucleic acid electrophoresis							•	•										•
Protein electrophoresis									•	•								
Western blot		•	•	•	•				•									
Southern blot													•					
Northern blot							•						•					
Coating procedures		•			•							•						
Immunoassays/ ELISA	•	•	•	•	•							•						
Immunohistochemistry	•		•								•							
Microarrays																		•
Tissue and cell culture	•		•											•			•	•
Microbiology	•																	
Molecular biology			•			•					•		•	•	•			•
Biochemistry/Clinical chemistry	•				•	•								•		•	•	
Characteristics																		
Isotonic	•	•	•	•	•								(1x)					
Autoclavable	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•
Pouches	•		•			•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•
Tablets	•	•	•	•	•							•	•					•
Solution	•																	
Pack size range	16	5	4	2	1	7	2	3	2	2	1	5	3	3	2	2	2	1