ROTI®Fair-Reagenzien



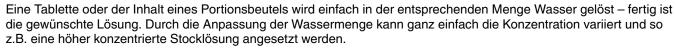
ROTI®Fair-Reagenzien



Hochreine Reagenzien und Puffermischungen in Portionsbeuteln oder Tablettenform.

ROTI®Fair - die Reihe nachhaltiger Reagenzienmischungen.

Für einfachste Anwendung, optimale Qualität und reproduzierbare Ergebnisse.



- Leicht anzuwenden lösen Sie einfach den Inhalt eines Beutels oder eine Tablette in Wasser.
- Zeitsparend keine Notwendigkeit zum Abwiegen von Reagenzien oder zum Einstellen des pH-Wertes.
- **Praktisch** trockene Reagenzien für die direkte Verwendung erübrigen den Ansatz von lange gelagerten Stocklösungen.
- Zuverlässig unsere stringente Qualitätskontrolle sichert Ihnen eine hohe Chargenkonstanz.

Produktname	Puffer/Lösung	Verwendung	Ansatzmenge	Endkonz.	pH-Wert	BestNr.	VE
ROTI®Fair BBS	Borat-gepufferte Salzlösung, Borate Buffered Saline	Coating von ELISA-Platten und Blocking-Additiv.	500 ml/Tablette	1x	8,2 ±0,05	1005.1	100 Stück
ROTI®Fair BSC	Gepuffertes Natriumcitrat, Buffered Sodium Citrate	Pufferlösung für die Isolation von Blutzellen	100 ml/Portionsbeutel	0,109 M / 3,2 $\%$		1011.1	10 Stück
			1000 ml/Portionsbeutel	0,109 M / 3,2 $\%$		1026.1	5 Stück
ROTI®Fair 0.5M EDTA	Ethylendiamin-tetraessigsäure-Lösung	Zur Erstellung von bioanalytischen Lösungen, Anti-Koagulans	500 ml/Portionsbeutel	0,5 M	8,0 ±0,05	1031.1	5 Stück
ROTI®Fair 20% Glucose	D(+)-Glucose-Lösung	Zur Erstellung von Nährmedien	1000 ml/Portionsbeutel	20 %		1030.1	5 Stück
ROTI®Fair Glycin 3.0	Glycin-Lösung	Zur Erstellung von Pufferlösungen mit saurem pH-Wert und Elutionspuffern in der Affinitätschromatographie	1000 ml/Portionsbeutel	0,1 M	3,0 ±0,05	1032.1	10 Stück
ROTI®Fair HBS	HEPES-gepufferte Salzlösung, HEPES Buffered Saline	Allgemeine Pufferbasis und für die Calciumphosphat-vermittelte Transfektion	500 ml/Tablette	1x	7,4 ±0,05	1033.1	12 Stück
ROTI®Fair 1M KCI	Kaliumchlorid-Lösung	Zur Erstellung von Salzlösungen und Puffermischungen	1000 ml/Portionsbeutel	1 M		1034.1	10 Stück
ROTI®Fair 3M KCI	Kaliumchlorid-Lösung	Zur Erstellung von Salzlösungen und Puffermischungen	1000 ml/Portionsbeutel	3 M		1035.1	5 Stück
ROTI®Fair 0.9 % NaCl	Natriumchlorid-Lösung	Zur Erstellung von Salzlösungen und Puffermischungen	100 ml/Tablette	0,9 %		1053.1	100 Stück
			1000 ml/Tablette	0,9 %		1067.1 1067.2	10 Stück 100 Stück
ROTI®Fair 3M NaCl	Natriumchlorid-Lösung	Zur Erstellung von Salzlösungen und Puffermischungen	1000 ml/Portionsbeutel	3 M		1071.1	5 Stück
ROTI®Fair 5M NaCl	Natriumchlorid-Lösung	Zur Erstellung von Salzlösungen und Puffermischungen	1000 ml/Portionsbeutel	5 M		1079.1	5 Stück
ROTI®Fair 0.02M	Natriumphosphat-Lösung	Standardlösung für molekularbiologische	1000 ml/Portionsbeutel	0,02 M	7,0 ±0,05	1090.1	10 Stück
Na-Phosphat 7.0	Transmipriosphar Looding	und biochemische Assays	5000 ml/Portionsbeutel	0,02 M	$7,0\pm0,05$	1094.1	10 Stück
ROTI®Fair 1M Na-Phosphat 6.5	Natriumphosphat-Lösung	Standardlösung für molekularbiologische und biochemische Assays	1000 ml/Portionsbeutel	1 M	6,5 ±0,05	1095.1	10 Stück
ROTI®Fair 1M Na-Phosphat 7.2	Natriumphosphat-Lösung	Standardlösung für molekularbiologische und biochemische Assays	1000 ml/Portionsbeutel	1 M	7,2 ±0,05	1097.1	10 Stück
ROTI®Fair PBS 7.2	Phosphat-gepufferte Salzlösung,	Standardlösung für molekularbiologische	1000 ml/Tablette	1x	7,2 ±0,05	1106.1	10 Stück
	Phosphate Buffered Saline	und biochemische Assays	Tood IIII/ Tablette			1106.2	100 Stück
ROTI®Fair PBS 7.4	Phosphat-gepufferte Salzlösung, Phosphate Buffered Saline	Standardlösung für molekularbiologische und biochemische Assays	100 ml/Tablette	1x	$7,4\pm0,05$	1107.1	100 Stück
			200 ml/Tablette	1x	$7,4\pm0,05$	1108.1	100 Stück
			500 ml/Tablette	1x	7,4 ±0,05	1111.1	12 Stück
						1111.2	100 Stück
			1000 ml/Tablette	1x	7,4 ±0,05	1112.1	10 Stück
						1112.2	100 Stück
			10 I/Portionsbeutel	1x	$7,4\pm0,05$	1101.1	1 Stück



ROTI®Fair-Reagenzien



Produktname	Puffer/Lösung	Verwendung	Ansatzmenge	Endkonz.	pH-Wert	BestNr.	VE
ROTI®Fair PBS 7.4	Phosphat-gepufferte Salzlösung, Phosphate Buffered Saline	Standardlösung für molekularbiologische und biochemische Assays	50 I/Portionsbeutel	1x	7,4 ±0,05		1 Stück
			100 I/Portionsbeutel	1x	7,4 ±0,05	1104.1	1 Stück
ROTI®Fair 10x PBS 7.4	Phosphat-gepufferte Salzlösung, Phosphate Buffered Saline	Standardlösung für molekularbiologische und biochemische Assays	1000 ml/Portionsbeutel	10x	7,4 ±0,05	1105.1	5 Stück
ROTI®Fair PBS kaliumfrei 7.4	Phosphat-gepufferte Salzlösung, Phosphate Buffered Saline, kaliumfrei	Kaliumfreie Standardlösung für molekular- biologische und biochemische Assays	1000 ml/Tablette	1x	7,4 ±0,05	1113.1 1113.2	10 Stück 100 Stück
	Phosphat-gepufferte Salzlösung, Phosphate Buffered Saline, kaliumfrei, phosphatreich	Kaliumfreie, phosphatreiche Standard- lösung für molekularbiologische und biochemische Assays	1000 ml/Tablette	1x	7,4 ±0,05	1114.1	100 Stück
ROTI®Fair PBST 7.4	Phosphat-gepufferte Salzlösung mit Tween, Phosphate Buffered Saline/Tween	Standardlösung für molekularbiologische und biochemische Assays	500 ml/Tablette	1x	7,4 ±0,05	1115.1 1115.2	12 Stück 100 Stück
			1000 ml/Tablette	1x	7,4 ±0,05	1116.1 1116.2	10 Stück 100 Stück
ROTI®Fair pNPP 5mg	pNPP, p-Nitrophenylphosphat	Substratlösung für die Alkalische Phosphatase	5 mg/Tablette	1 mg/ml		1117.1 1117.3	24 Stück 100 Stück
ROTI®Fair pNPP 20mg	pNPP (Tablette), p-Nitrophenylphosphat	Substratlösung für die Alkalische Phosphatase	20 mg/Tablette	1 mg/ml		1128.1 1128.3	24 Stück 100 Stück
DOTINE COC DACE	Tris-Glycin-SDS-Puffer	Puffer für die Protein-Elektrophorese	1000 ml/Portionsbeutel	1x	8,3 ±0,05	1249.1	10 Stück
ROTI®Fair SDS-PAGE			5000 ml/Portionsbeutel	1x	8,3 ±0,05	1250.1	10 Stück
ROTI®Fair 20x SSC	Sodium-Sodiumcitrat-Puffer	Pufferlösung für Southern- und Northern-Transfer	1000 ml/Portionsbeutel	20x	7,0 ±0,05	1232.1	5 Stück
ROTI®Fair SSPE	Sodium-Sodiumphosphat-EDTA-Puffer	Pufferlösung für die DNA- und RNA-Hybridisierung	200 ml/Tablette	1x	7,4 ±0,05	1233.1	100 Stück
DOTISEON FON TAE	Tris-Acetat-EDTA-Puffer	Pufferlösung zur DNA-Elektrophorese	500 ml/Portionsbeutel	50x	8,3 ±0,05	1234.1	5 Stück
ROTI®Fair 50x TAE			1000 ml/Portionsbeutel	50x	$8,3\pm0,05$	1240.1	5 Stück
ROTI®Fair 1x TBE	Tris-Borat-EDTA-Puffer	Pufferlösung zur DNA-Elektrophorese	1000 ml/Portionsbeutel	1x	$8,3\pm0,05$	1241.1	10 Stück
ROTI®Fair 5x TBE	Tris-Borat-EDTA-Puffer	Pufferlösung zur DNA-Elektrophorese	1000 ml/Portionsbeutel	5x	$8,3\pm0,05$	1242.1	10 Stück
ROTI®Fair 10x TBE	Tris-Borat-EDTA-Puffer	Pufferlösung zur DNA-Elektrophorese	1000 ml/Portionsbeutel	10x	$8,3\pm0,05$	1243.1	10 Stück
ROTI®Fair TBS 7.6	Tris-gepufferte Salzlösung, Tris Buffered Saline	Standardlösung für molekularbiologische und biochemische Assays	500 ml/Tablette	1x	7,6 ±0,05	1244.1 1244.2	10 Stück 100 Stück
ROTI®Fair TBS 8.0	Tris-gepufferte Salzlösung, Tris Buffered Saline	Standardlösung für molekularbiologische und biochemische Assays	1000 ml/Portionsbeutel	1x	8,0 ±0,05	1245.1	10 Stück
ROTI®Fair 10x TBS 8.0	Tris-gepufferte Salzlösung, Tris Buffered Saline	Standardlösung für molekularbiologische und biochemische Assays	1000 ml/Portionsbeutel	10x	8,0 ±0,05	1247.1	10 Stück
ROTI®Fair TBST 7.6	Tris-gepufferte Salzlösung mit Tween, Tris Buffered Saline/Tween	Standardlösung für molekularbiologische und biochemische Assays	500 ml/Tablette	1x	7,6 ±0,05	1248.1 1248.2	10 Stück 100 Stück
ROTI®Fair 10x TE	Tris-EDTA-Puffer	Pufferlösung zum Lösen und Verdünnen von Nukleinsäuren	1000 ml/Portionsbeutel	10x	7,4 ±0,05	1268.1	10 Stück
ROTI®Fair TG-Western	Tris-Glycin-Puffer	Puffer für Protein-Elektrophorese und Transfer	1000 ml/Portionsbeutel 5000 ml/Portionsbeutel		8,3 ±0,05 8,3 ±0,05		10 Stück 10 Stück
ROTI®Fair 1M Tris 7.4	Tris-Lösung	Standardlösung für molekularbiologische und biochemische Assays	1000 ml/Portionsbeutel	1 M	7,4 ±0,05	1251.1	10 Stück
ROTI®Fair 1M Tris 8.0	Tris-Lösung	Standardlösung für molekularbiologische und biochemische Assays	1000 ml/Portionsbeutel	1 M	8,0 ±0,05	1260.1	10 Stück
ROTI®Fair 1M Tris 8.3	Tris-Lösung	Standardlösung für molekularbiologische und biochemische Assays	1000 ml/Portionsbeutel	1 M	8,3 ±0,05	1261.1	10 Stück

Sicherheitsrelevante Daten und zusätzliche Informationen im aktuellen Katalog oder unter www.carlroth.de / www.carlroth.at

ROTI®Fair Produkte - Nachhaltigkeit

Als *ready-to-use* Mischungen reduzieren ROTI®Fair Produkte die Exposition des Anwenders durch gesundheitsschädliche Stoffe, die zum Ansatz oder zum Einstellen des pH-Wertes verwendet werden. Die Produktion der ROTI®Fair Tabletten und Portionsbeutel findet sorgfältig gesteuert in Großmengen statt und kann energetisch effizient gestaltet werden. ROTI®Fair-Produkte reduzieren in der Summe den anfallenden Abfall und verbessern den Fußabdruck in der Klimabilanz.

Aktuelle Preise unter www.carlroth.de / www.carlroth.at / www.carlroth.ch

Kontakt Deutschland:

Bestellungen zum NULLTARIF 0800 5699-00 Tel.: 0721 5606-0 · Fax: 0721 5606-149 bestellungen@carlroth de · www.carlroth de

Carl Roth GmbH + Co. KG Schoemperlenstr. 3-5 · 76185 Karlsruhe Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen der Carl Roth GmbH + Co. KG.

Kontakt Österreich:

Bestellunge

Tel.: 0316 323692-0 · Fax: 0316 382160 info@lactan.at · www.lactan.at · www.carlroth

LACTAN® Vertriebsgesellschaft m.b.H. und Co. KG Puchstraße 85 · 8020 Graz

s gelten die allgemeinen Geschäfts- und Lieferbedingunge

Kontakt Schweiz:

Bestellunger

Tel.: 061 7121160 · Fax: 061 712202 info@carlroth.ch · www.carlroth.ch

ROTH AG

Fabrikmattenweg 12 · 4144 Arleshein

Es gelten die allgemeinen Geschäfts- und Lieferbedingung