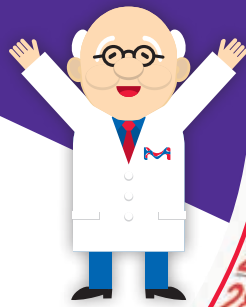


Sigma-Aldrich



生物学用バッファー

3週間限定 50%OFF キャンペーン

50%
OFF!

よく使われている生物学用バッファーを
お買い得価格でご提供

キャンペーン期間

3週間
限定!!

2017年5月11日(木)～5月31日(水)まで

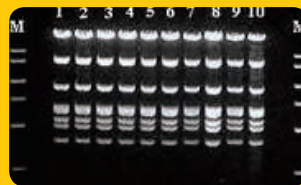
定番のバッファー

Tris(トリス)・HEPES・PBS など

トリス塩酸バッファー溶液



電気泳動用バッファー



生物学用バッファー

3週間限定 50%OFF キャンペーンの詳細はこちら

www.sigma-aldrich.com/spo



3週間
限定!!

50%
OFF!

生物学用
バッファー

定番のバッファー



DNase、RNase およびプロテアーゼフリーの分子生物学用グレードなので、核酸やタンパク質を取り扱う分子生物学の実験に最適です。

分子生物学用グレード	製品情報	容量	カタログ番号	希望販売価格	キャンペーン 希望販売価格
トリス塩基 (Trizma® base)	粉、純度 ≥ 99.9%	1 kg	T6066-1KG	¥22,100	¥11,050
		5 kg	T6066-5KG	¥83,300	¥41,650
トリス塩酸塩 (Trizma hydrochloride)	粉、純度 ≥ 99.0%	1 kg	T5941-1KG	¥15,000	¥7,500
HEPES	粉、純度 ≥ 99.5%	500 g	H4034-500G	¥33,800	¥16,900
		1 kg	H4034-1KG	¥58,800	¥29,400
MES 水和物	粉、純度 ≥ 99.5%	1 kg	M2933-1KG	¥96,400	¥48,200
MOPS	粉、純度 ≥ 99.5%	500 g	M3183-500G	¥43,800	¥21,900
PIPES	粉、純度 ≥ 99%	100 g	P1851-100G	¥19,000	¥9,500
		500 g	P1851-500G	¥68,000	¥34,000
リン酸水素二ナトリウム (Na ₂ HPO ₄)	粉、純度 ≥ 98.5%	500 g	S3264-500G	¥6,600	¥3,300
リン酸二水素カリウム (KH ₂ PO ₄)	粉、純度 ≥ 98.0%	500 g	P9791-500G	¥9,300	¥4,650
		1 kg	P9791-1KG	¥15,800	¥7,900
塩化カリウム (KCl)	粉、純度 ≥ 99.0%	1 kg	P9541-1KG	¥11,300	¥5,650
		500 g	S3014-500G	¥4,100	¥2,050
塩化ナトリウム (NaCl)	粉、純度 ≥ 98%	1k g	S3014-1KG	¥6,300	¥3,150
		5k g	S3014-5KG	¥18,700	¥9,350
PBS (リン酸緩衝生理食塩水)	秤量済みパック	10 袋	P5368-10PAK	¥12,100	¥6,050

1袋を1Lの蒸留水または脱イオン水に溶解させると、pH 7.4の1×PBS (-)溶液になります。

Information

濃度計算ツールの紹介

溶液を作成する際に必要な質量がすぐに計算できる Web サイトをご用意しています。

Web サイトの使用方法

1. 化合物の式量(分子量)を入力
2. 必要な溶液量を入力
3. 必要な濃度を入力
4. Mass ボタンをクリック
5. 必要な質量が表示されます

Mass Molarity Calculator

Calculate Mass Required for Molar Solution

Formula weight: g/mol

Desired final volume: milliliters (mL) ▼

Desired concentration: molar (M) ▼

Mass = g



1 M 塩化ナトリウム (分子量 58.44) を 500 mL 調製する場合の画面

濃度計算ツールはこちら www.sigma-aldrich.com/massmol-jp

キャンペーン期間：2017年5月11日(木)～5月31日(水)まで

トリス塩酸バッファー溶液 (Tris-HCl バッファー溶液)

便利な調製済みタイプ

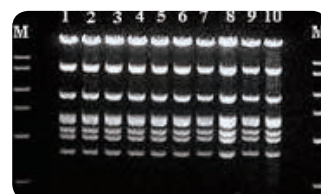
一般的にトリス塩基 (Trizma base) は水で溶解後、塩酸で pH を調製するか、トリス塩酸塩と合わせて溶解して pH を調製する必要がありますが、pH 調製済みのトリス塩酸溶液を用いれば濃度や pH の調製の手間を省くことができます。DNase、RNase、プロテアーゼフリーのため分子生物学の実験に最適です。

DNase、RNase およびプロテアーゼフリー。しかも細胞培養テスト済みの高グレード試薬。

トリス塩酸溶液 (pH、モル濃度)	容量	カタログ番号	希望販売価格	キャンペーン 希望販売価格
pH 7.0、1M	100 mL	T1819-100ML	¥7,400	¥3,700
	1 L	T1819-1L	¥15,400	¥7,700
pH 7.2、1M	100 mL	T2069-100ML	¥5,100	¥2,550
	1 L	T2069-1L	¥13,200	¥6,600
pH 7.4、1M	100 mL	T2194-100ML	¥6,300	¥3,150
	1 L	T2194-1L	¥16,300	¥8,150
pH 7.5、1M	100 mL	T2319-100ML	¥6,300	¥3,150
	1 L	T2319-1L	¥11,700	¥5,850
pH 7.5、2M	100 mL	T2944-100ML	¥8,600	¥4,300
	1 L	T2944-1L	¥33,800	¥16,900
pH 7.6、1M	100 mL	T2444-100ML	¥4,300	¥2,150
	1 L	T2444-1L	¥11,500	¥5,750
pH 7.8、1M	100 mL	T2569-100ML	¥6,300	¥3,150
	1 L	T2569-1L	¥17,100	¥8,550
pH 8.0、1M	100 mL	T2694-100ML	¥6,300	¥3,150
	1 L	T2694-1L	¥12,500	¥6,250
pH 8.0、2M	100 mL	T3069-100ML	¥5,900	¥2,950
	1 L	T3069-1L	¥22,900	¥11,450
pH 9.0、1M	100 mL	T2819-100ML	¥6,300	¥3,150
	1 L	T2819-1L	¥17,100	¥8,550

電気泳動用バッファー

核酸電気泳動用バッファー



製品名	製品情報	容量	カタログ番号	希望販売価格	キャンペーン 希望販売価格
10x TAE バッファー (トリス - 酢酸 - EDTA バッファー)	10 x 溶液 (組成 0.4 M トリス酢酸、0.01 M EDTA、pH 約 8.3)	1 L	T9650-1L	¥7,000	¥3,500
		4 L	T9650-4L	¥20,100	¥10,050
10x TBE バッファー (トリス - ホウ酸 - EDTA バッファー)	10 x 溶液 (組成 0.98 M トリスホウ酸、0.02 M EDTA、pH 約 8.3)	1 L	T4415-1L	¥8,600	¥4,300
		4 L	T4415-4L	¥20,000	¥10,000

タンパク質電気泳動用バッファー

製品名	製品情報	容量	カタログ番号	希望販売価格	キャンペーン 希望販売価格
10x トリス - グリシン - SDS バッファー	10 x 溶液 (組成 0.25 M トリス、1.92 M グリシン、1% SDS、pH 約 8.6)	1 L	T7777-1L	¥15,000	¥7,500
10x トリス - トリシン - SDS バッファー	10 x 溶液 (組成 1 M トリス、1 M トリシン、1% SDS、pH 約 8.2)	500 mL	T1165-500ML	¥21,300	¥10,650
10x トリス - グリシンバッファー	10 x 溶液 (組成 0.25 M トリス、1.92 M グリシン、pH 約 8.3、メタノール不含)	1 L	T4904-1L	¥14,300	¥7,150

キャンペーン期間：2017年5月11日(木)～5月31日(水)まで

シーズ発掘 キャンペーン 5月

がん関連遺伝子に対する抗体

お買い得情報

50%
OFF!

がん関連のタンパク質に対する約1,600の抗体を50%OFFで提供いたします。
対象の抗体はキャンペーン特設サイトからご確認いただけます。

キャンペーン期間：2017年5月11日(木)～5月31日(水)まで

シーズ発掘キャンペーン特設サイトはこちら

www.sigmaaldrich-jp.com/campaign



シグマアルドリッチ シーズ発掘キャンペーン

シグマ アルドリッチ/メルク 新製品ファインダー

1 標的タンパク質名から検索

キーワード

2 交差性・アプリケーションで絞り込み

3 注文書を作って発注

5月 がん関連抗体特集 対象製品一覧
期間：2017年5月11日～2017年5月31日

製品名	ブランド	カタログ番号	容量	価格	注文書
モノクローナル (マウス産性) 抗Caspase 5 抗体	Sigma	C6979-1ML	100 µL	¥74,900 ¥37,450	+
モノクローナル (マウス産性) 抗ENO2 抗体	Sigma	GW21015-1ML	100 µL	¥74,900 ¥37,450	+
ポリクローナル (ヒト産性) 抗HRAS 抗体	Sigma	GW21015-50µg	50 µg	¥51,700 ¥25,850	+
ポリクローナル (ウサギ産性) 抗MCM2 (41-55) 抗体	Sigma	SAB1100137-200UL	200 µL	¥65,400 ¥32,700	+

本紙記載の製品は試験・研究用です。ヒト、動物への治療、もしくは診断目的として使用しないようご注意ください。本紙記載の製品構成は諸般の事情により予告なく変更となる場合がありますのでご了承ください。記載価格に消費税は含まれておりません。本文中のすべてのブランド名または製品名は特記なき場合、Sigma-Aldrich Co. LLCの登録商標もしくは商標です。本紙記載の内容は2017年5月時点の情報です。©2017 Sigma-Aldrich Co. LLC. All rights reserved.

シグマ アルドリッチ ジャパン

〒153-8927 東京都目黒区下目黒 1-8-1 アルコタワー 5F

製品に関するお問い合わせは、弊社テクニカルサービスへ

TEL : 03-6756-8245 FAX : 03-6756-8302

E-mail : sialjpts@sial.com

在庫照会・ご注文方法に関するお問い合わせは、弊社カスタマーサービスへ

TEL : 03-6756-8275 FAX : 03-6756-8301

E-mail : sialjpcs@sial.com

www.sigma-aldrich.com/japan

シグマ アルドリッチ ジャパン合同会社はメルクのグループ会社です。

お問い合わせは下記代理店へ

[RBM028]1705-15K/M