

バッファー・界面活性剤 お試しキャンペーン

キャンペーン期間 2021年8月23日～9月30日まで

秤量不要、溶かすだけ!

pHast Pack™ プレミックスバッファー

溶かすだけで調整できる、便利なパウチ入りバッファーを

希望販売価格が **50%OFF** でご提供します。



作業時間を短縮・効率アップ

- 秤量や計算の手間が不要
- バッファー調整の時間短縮
- 作業ミスの防止



廃棄試薬やコストを削減

- 希釈しやすく、廃棄も少ない小スケール
- 複数の試薬を揃える必要なし
- 試薬の購入・管理コストを削減



高品質・再現性

- DNase、RNase、プロテアーゼ、ニッカーゼの酵素フリー
- 細胞培養試験済み
- 金属含有量：鉄 <10 ppm、鉛 <5 ppm
- pH、溶解性、パウチ重量測定
- 試薬の劣化や不純物混入の防止



分子生物学実験、細胞培養のどちらにも使えます

カタログ番号	製品名 組成 (500 mL 溶液用)	希望販売価格	キャンペーン 希望販売価格
PPB001-20PAK	TBS-Tris Buffered Saline 1X, pHast Pack 50 mM Tris, 138 mM NaCl, 2.7 mM KCl, pH 8.0	¥13,500	¥6,750
PPB006-20PAK	PBS-Phosphate Buffered Saline 1X, pHast Pack 10 mM Na ₂ HPO ₄ , 1.8 mM KH ₂ PO ₄ , 138 mM NaCl, 2.7 mM KCl, pH 7.4	¥13,500	¥6,750
PPB008-20PAK	TAE-Tris Acetate EDTA Buffer 1X, pHast Pack 40 mM Tris Acetate, 1 mM EDTA, pH 8.3	¥13,500	¥6,750
PPB009-20PAK	TBE-Tris Borate EDTA Buffer 1X, pHast Pack 89 mM Tris Borate, 2 mM EDTA, pH 8.3	¥13,500	¥6,750
PPB010-20PAK	TE (10X)-Tris EDTA Buffer, pHast Pack 100 mM Tris, 10 mM EDTA, pH 8.0	¥13,500	¥6,750

バッファー・界面活性剤 お試しキャンペーン

キャンペーン期間 2021年8月23日～9月30日まで

環境への負荷を低減

生分解性 界面活性剤

研究で使用する試薬が生態系に及ぼす影響を考えたことはありますか？

界面活性剤の中でも、汎用的に使用される octyl- および nonyl-phenol ethoxylates (OPE, NPE) は、EUが制定した REACH 規制において健康や環境へ影響を及ぼす高懸念物質 (Substances of Very High Concern = SVHC) に指定されています。

以下の生分解性 界面活性剤は、OPE/NPE を含まないだけでなく、化学的に安定でありながら使用後は無害な物質へと分解される、環境への負荷の少ない界面活性剤です。

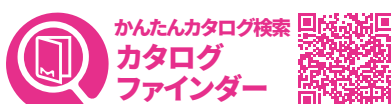
より安心・安全な界面活性剤のご検討に、このキャンペーンを是非ご利用ください。

生分解性 界面活性剤 希望販売価格が **50%OFF**

●OPE/NPE などアルキルフェノール エトキシラート類 不含

製品名	CMC (25°C)	流動点	HLB	製品番号	容量	希望販売価格	キャンペーン希望販売価格
TERGITOL® 15-S-3	NA	-46°C	8.0	STS0019	100 mL	¥7,000	¥3,500
TERGITOL® 15-S-5	NA	-25°C	10.5	STS0013	100 mL	¥7,500	¥3,750
TERGITOL® 15-S-7	38 ppm	1°C	12.1	15S7	500 mL	¥6,700	¥3,350
TERGITOL® 15-S-9	52 ppm	9°C	13.3	15S9	100 mL	¥6,700	¥3,350
TERGITOL® 15-S-12	104 ppm	20°C	14.5	STS0020	100 mL	¥6,800	¥3,400
TERGITOL® 15-S-15	162 ppm	29°C	15.4	STS0014	100 g	¥8,400	¥4,200
TERGITOL® 15-S-20	315 ppm	6°C	16.3	STS0021	100 mL	¥6,800	¥3,400
TERGITOL® 15-S-30	558 ppm	39°C	17.4	STS0001	100 g	¥7,400	¥3,700
TERGITOL® 15-S-40	1314 ppm	43°C	18.0	STS0002	100 g	¥7,400	¥3,700
TERGITOL® 15-S-40 (70% solution)	1314 ppm	5°C	18.0	STS0003	100 mL	¥7,200	¥3,600
ECOSURF™ EH-3	480 ppm	-21°C	7.9	STS0015	100 mL	¥6,600	¥3,300
ECOSURF™ EH-6	914 ppm	5°C	10.8	STS0016	100 mL	¥6,600	¥3,300
ECOSURF™ EH-9	1066 ppm	16°C	12.5	STS0006	100 mL	¥7,500	¥3,750
ECOSURF™ EH-9 (90% solution)	1066 ppm	-5°C	12.5	STS0012	100 mL	¥7,500	¥3,750
ECOSURF™ SA-4	NA	-8°C	7.5	STS0017	100 mL	¥5,700	¥2,850
ECOSURF™ SA-7	17 ppm	<4°C	9.7	STS0018	100 mL	¥5,400	¥2,700
ECOSURF™ SA-9	22 ppm	4°C	11.1	STS0007	100 mL	¥7,500	¥3,750
Triton® CG-110	1748 ppm	-15°C	NA	STS0005	100 mL	¥7,500	¥3,750

- TERGITOL 15-S と ECOSURF は、OECD 301F に準拠した生分解度(28日以内の生分解度 60% 以上)を有します。
- カタログサイズ以外の大容量での供給も可能です。製品に関する技術的なお問い合わせはテクニカルサポートへ jpts@merckgroup.com
- Sigma-Aldrich では、グリーンケミストリーの 12 原則に則った製品、および環境負荷を低減することが示されている製品をアイコン で表示しています。



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。掲載価格は希望販売価格(税別)です。実際の価格は弊社製品取扱販売店へご確認ください。なお、品目、製品情報、価格等は予告なく変更される場合がございます。予めご了承ください。記載内容は2021年8月時点の情報です。Merck, the vibrant M, and Sigma-Aldrich are trademarks of Merck KGaA, Darmstadt, Germany or its affiliates. All other trademarks are the property of their respective owners. Detailed information on trademarks is available via publicly accessible resources. ©2021 Merck KGaA, Darmstadt, Germany. All rights reserved.

シグマ アルドリッチ ジャパン リサーチ事業部

〒153-8927 東京都目黒区下目黒 1-8-1 アルコタワー 5F

製品の最新情報はこちら www.sigmaaldrich.com/JP/ja

製品に関するお問い合わせは、テクニカルサービスへ
E-mail: jpts@merckgroup.com Tel: 03-6756-8245

在庫照会・ご注文に関するお問い合わせは、カスタマーサービスへ
E-mail: sialjpcs@merckgroup.com Tel: 03-6756-8275 Fax: 03-6756-8301

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。

CHM106-2108-20K-E