

connected titration

3S試薬 – 安全でさらに信頼のある
容量滴定用試薬

Connect Your Lab

3S-安全で安心なスマート試薬 独自のパッケージと
RFIDを搭載、試薬の情報を滴定装置に自動送信します。

安全なデータ送信 ヒューマンエラーをなくし、滴定装
置のソフトウェアにRFIDチップに記録された試薬の
データを送信します。

safe

安全操作：コンタミネーションのリスクを最小限に抑
える非接触式試薬交換システム

smart

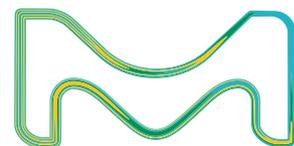
スマートな設定：滴定装置がRFIDチップを読み取り、
インジケーターで試薬と正しく接続されたことお知ら
せします。

secure

3S試薬はメトローム社のOMNISでご利用いただけます。



3S safe
smart
secure



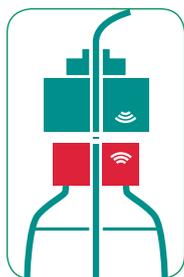
Titration on the next level

3Sとは何でしょうか？

- 3S機能を搭載した容量滴定用試薬です。
- キャップのRFIDチップに試薬の情報を記録しています。
- 外部からのコンタミネーションを低減するためキャップに吸収剤のついたカートリッジを搭載しています。

メリット

- 試薬のRFIDチップ:自動送信され、ヒューマンエラーをなくします。
- 完全なトレーサビリティを実現します。
- アスピレーションチューブがボトルに組み込まれています。
- コンタミネーションのリスクを低減する独自の開封システム。



使いかた

- 不正開封防止リングを外し、そのまま押し下げて開きます。
- OMNISに接続します。
- 試薬のデータが自動的に送信されます。



OMNIS
A WHOLE NEW LEVEL OF PERFORMANCE

製品一覧

カタログ番号	製品名	容量
1506771000	塩酸溶液 (HCl 0.1 mol/L)	1 L
1506961000	塩酸溶液 (HCl 1.0 mol/L)	1 L
1506911000	チオ硫酸ナトリウム溶液 (Na ₂ S ₂ O ₃ 0.1 mol/L)	1 L
1506921000	硫酸溶液 (H ₂ SO ₄ 0.25 mol/L)	1 L
1506891000	硝酸銀溶液 (AgNO ₃ 0.1 mol/L)	1 L
1506951000	過塩素酸溶液 (HClO ₄ 0.1 mol/L)	1 L
1506901000	ヨウ素溶液 (I ₂ 0.05 mol/L)	1 L
1506931000	硫酸セリウム(IV)溶液 (Ce(SO ₄) ₂ 0.1 mol/L)	1 L
NEW 1507051000	水酸化ナトリウム溶液 (NaOH 0.1 mol/L)	1 L
NEW 1507061000	水酸化ナトリウム溶液 (NaOH 1 mol/L)	1 L
NEW 1507111000	チトリプレックス(III) 溶液 (EDTA-Na ₂ 0.1 mol/L)	1 L

メトローム滴定／水分測定システム OMNIS

- 最大5検体まで同時測定、水分も滴定も同時測定可能
- 最大分解能 1/10 万のビュレットはOMNISだけ
- 試料容器のフタも自動開閉して完全自動化を実現
- FDA 21CFR Part11 完全準拠

詳細はこちらから

bit.ly/3gpPdgs

メトローム社のwebサイトに移動します



▶OMNIS用3S試薬の詳細はこちらから

bit.ly/3v5x0yi

▶OMNISをご購入された方を対象に、初回に限りお好きな試薬1点をプレゼントします。お申し込みはこちらから。

bit.ly/3xo4nct



メルライフサイエンス公式
SNS、動画コンテンツをご覧ください。

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6月時点の情報です。Merck, the vibrant M, and Supelco 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/japan

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。

AAM106-2106-10K-E