



i-Raman NxG 785H

2.954.0030

i-Raman NxG 785Hは、特に速度、安定性、信頼性が重要な日常的な品質コントロールやプロセスのモニタリングに最適です。100~2800 cm^{-1} のラマン散乱を測定するためのパフォーマンスと効率のバランスの取れた組み合わせを提供します。

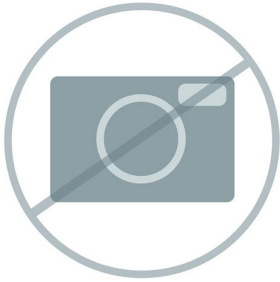
高信号スループットに対応するように設計されたこの柔軟なシステムは、化学反応やポリマー反応のモニタリング、プロセスの最適化、医薬品錠剤の含有量均一性テストの実行に最適です。i-Raman NxG 785Hは、不透明なキャニスター越しでも簡単に透過寸法ができるため、汎用性が高まります。

i-Raman NxG 785Hは、厳しい稼働環境で信頼性の高いラマン分析を求めるチームに最適なソリューションです。

i-Raman NxGが品質コントロール寸法の制御に最適な方法である理由をご覧ください：

- 高感度スペクトロメーターは数秒で結果を提供し、最も微弱なラマン信号も検出可能です
- バイアルホルダー、キュベットホルダー、浸漬プローブ、透過アダプターなど、さまざまな付属品と互換性のある柔軟なグラスファイバープローブです
- 強力なSpecSuiteソフトウェアは、定量モデルの構築、スペクトルライブラリによる識別、日常的な分析に加えて、ラマンデータの収集を容易にします
- コンパクトで積み重ね可能なので貴重なベンチスペースを節約できます。

納品範囲 2.954.0030

Qt.	Order no.	説明
1 PCS	607510040	ポリスチレン検証キャップ 柄の直径が 9.5 mm のラボグレードラマンプローブの統合型ポリスチレン標準付き検証キャップです。 
1 PCS	607510050	iラマンシリーズのためのレーザーボタン i-Raman NxG および i-Raman Duo システム用レーザーボタンの交換。 
1 PCS	607510010	iラマンシリーズ用インターロックプラグ i-Raman NxG および i-Raman Duo システム用インターロックプラグの交換。 
1 PCS	607510000	iラマンシリーズのための電源 i-Raman NxG および i-Raman Duo システム用電源。 

1 PCS

607510060

iラマンシリーズのためのAC電源コード

i-Raman NxG および i-Raman Duo システム用AC電源コード。



1 PCS

607510140

高スループットラボグレードラマンプローブ (785 nm)

トリガーコマンドボタンを備えた高スループットのラボグレードグラスファイバーラマンプローブアセンブリ。ファイバーの長さ1.5メートル。

i-Raman NxG 785S および 785H モデルと互換性があります。



1 PCS

607510130

レーザー保護めがね、波長785 nm

レーザー保護めがね、波長 785 nm。



1 PCS

607510030

iラマンシリーズのためのUSB-Cケーブル

i-Raman NxG および i-Raman Duo システム用USB-CからUSB-Cケーブル。

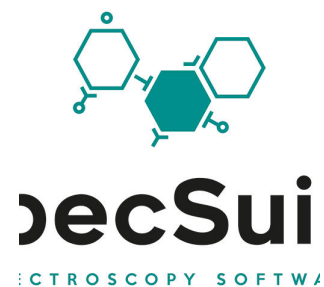


1 PCS

6.6079.140

SpecSuiteソフトウェアライセンス - 基本ライセンス

SpecSuiteソフトウェアの基本ライセンス



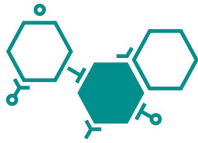
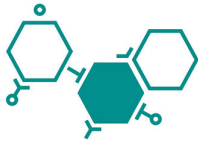
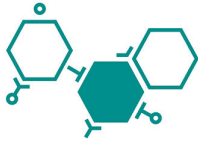
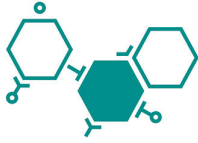
1 PCS

607510850

国際規格対応プラグアダプター



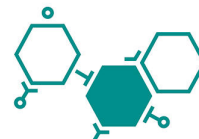
オプションアクセサリ

Order no.	説明	
6.6079.150	SpecSuiteソフトウェアライセンス - ラボソフトウェア識別	
	識別のためのSpecSuiteライセンス。ライブラリ管理モジュールと識別モジュールを含みます。	 pecSui SPECTROSCOPY SOFTWARE
66079160	SpecSuiteソフトウェアライセンス - ラボソフトウェア定量化	
	定量化のためのSpecSuiteライセンス。定量モデル開発モジュールと日常的な分析予測を含みます。	 pecSui SPECTROSCOPY SOFTWARE
66079170	SpecSuiteソフトウェアライセンス - 規制適合規則	
	FDFA 21 CFRパート11 規制適合規則のためのSpecSuiteライセンス。	 pecSui SPECTROSCOPY SOFTWARE
66079180	SpecSuite Comprehensiveライブラリ	
	SpecSuite Metrohm Comprehensiveラマンライブラリ - 27.700件以上もの化学薬品、鉱物、有機化合物、溶媒、ポリマー、染料および顔料、TIC、TIM、無機化合物および有機金属系、パーソナルケア製品、違法物質のスペクトルのエントリをカバーしています。	 pecSui SPECTROSCOPY SOFTWARE

66079190

SpecSuite MCRL無機物および有機金属 有機金属ライブラリ

SpecSuiteソフトウェア用Metrohm Comprehensiveラマンライブラリ (MCRL) 無機物および有機金属。

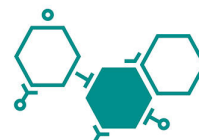


pecSui
SPECTROSCOPY SOFTWARE

66079200

SpecSuite MCRL有機物完全ライブラリ

SpecSuiteソフトウェア用Metrohm Comprehensive ラマンライブラリ (MCRL) 有機物。

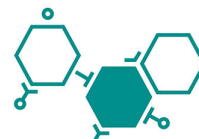


pecSui
SPECTROSCOPY SOFTWARE

66079210

SpecSuite MCRLパーソナルケア製品 製品ライブラリ

SpecSuiteソフトウェア用Metrohm Comprehensiveラマンライブラリ (MCRL) パーソナルケア製品。

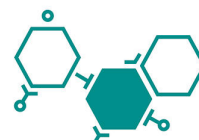


pecSui
SPECTROSCOPY SOFTWARE

66079220

SpecSuite MCRLポリマーおよびポリマー添加剤 添加剤ライブラリ

SpecSuiteソフトウェア用Metrohm Comprehensiveラマンライブラリ (MCRL) ポリマーおよびポリマー添加剤。

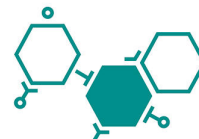


pecSui
SPECTROSCOPY SOFTWARE

66079230

SpecSuite MCRL染料、顔料、着色剤ライブラリ

SpecSuiteソフトウェア用Metrohm Comprehensiveラマンライブラリ (MCRL) 染料、顔料、着色剤。

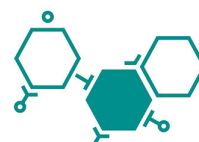


pecSui
ECTROSCOPY SOFTWARE

66079240

SpecSuite鉍物ライブラリ

SpecSuiteソフトウェア用Metrohm鉍物ライブラリ。

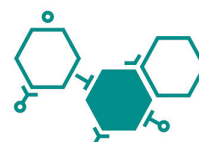


pecSui
ECTROSCOPY SOFTWARE

66079250

SpecSuite Comprehensive USPライブラリ

SpecSuite用Metrohm Comprehensive USPラマンライブラリ、追跡可能な認定物質を最大900品目までカバー。

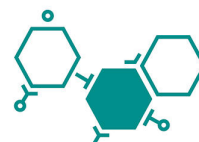


pecSui
ECTROSCOPY SOFTWARE

66079260

SpecSuite Illicit and General Chemicalsライブラリ

SpecSuiteソフトウェア用Metrohm Illicit and General Chemicalsラマンライブラリ。薬物、TIC、TIM、前駆物質、一般的な化学物質を含みます。



pecSui
ECTROSCOPY SOFTWARE

607510410 バイアルホルダー付属品

柄の直径が 9.5 mm のラボグレードラマンプローブと使用するためのバイアルホルダー付属品です。直径 15 mm のバイアルと互換性があります。15 mm のホウケイ酸ガラスバイアル 6 個入りパックも含まれます。



607510420 キュベットホルダー付属品

柄の直径が 9.5 mm のラボグレードラマンプローブと使用するためのキュベットホルダーです。液体または粉末のサンプリング用の外径 12.5 mm x 12.5 mm (パス長 1 cm) の標準キュベットと互換性があります。



607510150 高スループットラボグレードラマンプローブ (785 nm) 、5m

トリガーコマンドボタンを備えた高スループットのラボグレードグラスファイバーラマンプローブアセンブリ。ファイバーの長さ5メートル。

i-Raman NxG 785S および 785H モデルと互換性があります。



607511010 ラボグレードラマンプローブのためのステンレス製液浸シャフト

ラボグレードラマンプローブと互換性のある 316 ステンレス製液浸シャフト。調整可能なシャフトアダプターが付属しています。532、785、860、1064 nmの波長と互換性があります。



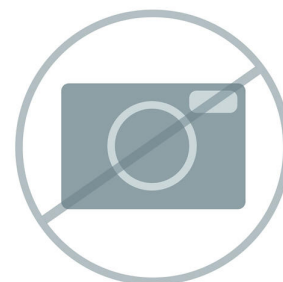
607510240 ラボグレードラマンプローブのためのハステロイ製液浸シャフト

ラボグレードラマンプローブと互換性のあるC-276ハステロイ製液浸シャフト。調整可能なシャフトアダプターが付属しています。532、785、860および1064 nmの波長と互換性があります。



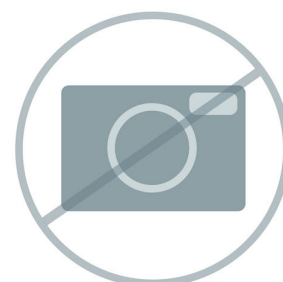
607510220 ラボグレードプローブ用標準シャフト（785 nm）

785 nm励起のラボグレードプローブアセンブリ用交換シャフト。作動距離 5.5 mm。



607510430 距離調整キャップ

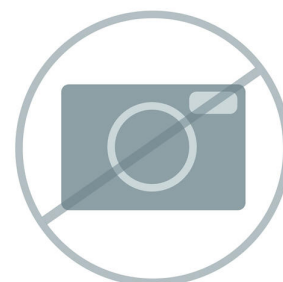
標準ラボグレードラマンプローブシャフト用距離調整キャップ。



607510230 透過シャフト（785 nm）

ラボグレードラマンプローブと使用するための透過シャフトです。785 nm レーザー用に最適化されています。

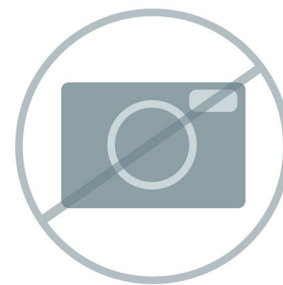
フォーカスアダプター、表面調整剤、ライトシールド、ST ポリスチレン検証キャップが含まれています。



607510180 透過ラマンプローブ (785 nm)

梱包越しに測定するためのシースループローブです。ファイバーの長さ 1.5メートル。フォーカスアダプター、表面調整剤、ライトシールドが含まれています。

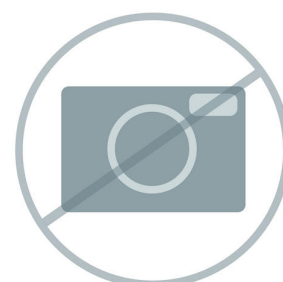
i-Raman NxG 785S および 785H モデルと互換性があります。



607510190 透過ラマンプローブ (785 nm) 、5 m

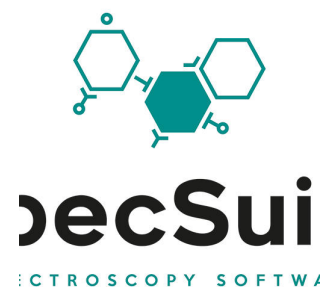
梱包越しに測定するためのシースループローブです。ファイバーの長さ 5メートル。フォーカスアダプター、表面調整剤、ライトシールドが含まれています。

i-Raman NxG 785S および 785H モデルと互換性があります。



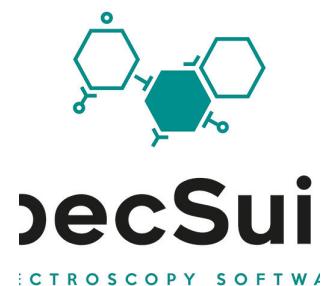
66079270 SpecSuite 爆発物ライブラリ

SpecSuite ソフトウェア用 爆発物ライブラリ。



66079280 SpecSuite CWA（化学兵器）ライブラリ

SpecSuite ソフトウェア用 化学兵器 (CWA) ライブラリ。



i-Raman NxG、i-Raman Plus 用キャリングケース。ケースには、i-Raman NxG、または i-Raman Plusシステム 1 台と、グラスファイバープローブ、USB および電源ケーブル、レーザーゴーグル、レーザーインターロックおよびボタンが収まります。

システムおよび付属品は含まれていません。ケースのスペックは22インチ x 17.1インチ x 10.75インチです。



BWT-
810000623

マイクロスコープヘッド用三脚アダプター

ラマンビデオマイクロスコープ付き BAC151x サンプル採取システムのための BAC151x-TRI 三脚アダプター。



BWT-
840000117

ラマンフローセル (BAC160-SS)

ステンレス製ラマンフローセル、標準ラボプローブ (直径 9.5 mm; プローブは納入品目に含まれません) とのインターフェース接続による液体サンプルのインラインラマン測定用。



BWT-
840000295

直径15 mmの液体用バイアル

ホウケイ酸ガラス製バイアル (直径15 mm) 6個を含むパッケージ、専用バッグを含む。

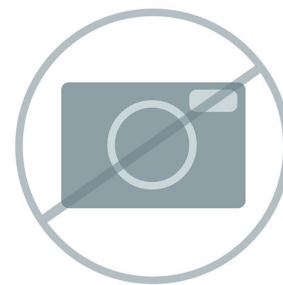


BWT-
840000322

ビデオマイクロスコープ対物レンズ、10倍拡大

マイクロスコープ対物レンズ、無限補正、10倍拡大、作業距離 (mm)
= 16、焦点距離 (mm) = 20、開口数 (NA) = 0.3。

RML110A

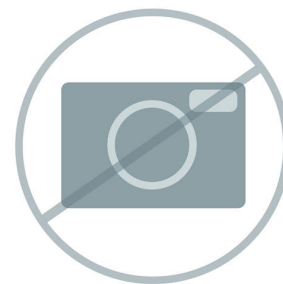


BWT-
840000323

ビデオマイクロスコープ対物レンズ、20倍拡大

マイクロスコープ対物レンズ、無限補正、20倍拡大、作業距離 (mm)
= 12、焦点距離 (mm) = 10、開口数 (NA) = 0.4。

RML120A

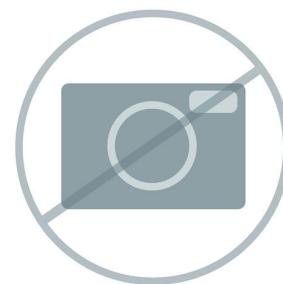


BWT-
840000325

ビデオマイクロスコープ対物レンズ、50倍拡大

マイクロスコープ対物レンズ、無限補正、50倍拡大、作業距離 (mm)
= 9.15、焦点距離 (mm) = 4、開口数 (NA) = 0.55。

RML150A

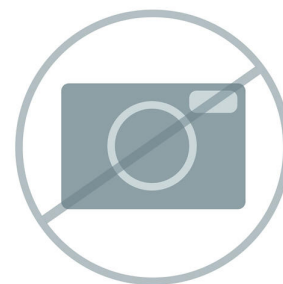


BWT-
840000328

ビデオ顕微鏡対物レンズ、100x

顕微鏡対物レンズ、無限遠補正、100x、作動距離 (mm) = 3.2、開口
数 (NA) = 0.8、焦点距離 (mm) = 2。

RML1100A



B&W Tek社製ラボ品質のラマンプローブをBAC151xビデオマイクロスコプサンプリングシステムと接続するためのBAC151xプローブアダプター。アダプターを使用し、プローブヘッドをビデオマイクロスコプに接続するには、標準シャフトと距離レギュレータを取り除きます。アダプターは1パック3個入り。



BWT-840000679 ラマンズームレンズ (20-60 mm)

弊社の BAC100/BAC102 ラマン光ファイバープローブのためのズームレンズ。作動距離は 20 mm から 60 mm 間で調整可能です。ラマン励起範囲 500 nm～850 nm に適しています。



BWT-840000680 ラマンズームレンズ (60-600 mm)

作動距離の大きな BAC100/BAC102 ラマン光ファイバープローブのためのズームレンズ。作動距離は 60 mm から 600 mm 間で調整可能です。ラマン励起範囲 500 nm～850 nm に適しています。



BWT-840000712 ラマンズームレンズ (60-600 mm)

BAC100/BAC102 グラスファイバーラマンプローブのための長作動距離ズームレンズ。作動距離は 60 mmから 600 mmまで調整可能です。1000 nm から 1100 nm までのラマン励起範囲に適しています。



BWT-
840000681

ラマンスタンドオフレンズ (0.6 ~ 6 m)

BAC100/BAC102 光ファイバーラマンプローブのための望遠鏡スタンドオフレンズ。0.6 メートルから 6 メートルまでのサンプル測定範囲のための広いズーム範囲。500 nm から 850 nm までのラマン励起範囲に適しています。

RTS202-VIS-NIR



BWT-
840000961

ビデオマイクロスコープ付きラマンサンプル採取システム (785 nm)

ラボおよび産業用のB&W Tek社製ラマンプローブを用いた使用のためのビデオマイクロスコープ付きサンプル採取システム。作動距離16 mmで20倍拡大の対物レンズ付き。X、Y、およびZ軸方向の粗調整ならびに微調整、ターゲティング用同軸LED照明、サンプル観察のためのビデオカメラが使用可能であり、標準マイクロスコープ対物レンズと互換性があります。プローブは含まれておらず、個別にご購入いただけます。785 nmコンフィグレーション。

BAC151C-785



BWT-
840000963

ビデオマイクロスコープ付きラマンサンプル採取システム (532/785 nm、デュアル)

ラボおよび産業用のB&W Tek社製ラマンプローブを用いた使用のためのビデオマイクロスコープ付きサンプル採取システム。作動距離16 mmで20倍拡大の対物レンズ付き。X、Y、およびZ軸方向の粗調整ならびに微調整、ターゲティング用同軸LED照明、サンプル観察のためのビデオカメラが使用可能であり、標準マイクロスコープ対物レンズと互換性があります。プローブは含まれておらず、個別にご購入いただけます。デュアル532/785 nmコンフィグレーション。

BAC151C-532/785



BWT-
840000964

ビデオマイクロスコープ付きラマンシステム用サンプル採取ヘッド
(785 nm)

ラボおよび産業用のB&W Tek社製ラマンプローブを用いた使用のためのビデオマイクロスコープ付きラマンシステム用サンプル採取ヘッド。ターゲティングのための同軸LED照明、ならびにサンプル観察のためのビデオカメラ付き。標準顕微鏡対物レンズと互換性あり。プローブは含まれておらず、個別にご購入いただけます。対物レンズは含まれておらず、個別にご購入いただけます。785 nm コンフィグレーション。



BWT-
840000966

ビデオマイクロスコープ付きラマンシステム用サンプル採取ヘッド
(532/785 nm デュアル)

ラボおよび産業用のB&W Tek社製ラマンプローブを用いた使用のためのビデオマイクロスコープ付きラマンシステム用サンプル採取ヘッド。ターゲティングのための同軸LED照明、ならびにサンプル観察のためのビデオカメラ付き。標準顕微鏡対物レンズと互換性あり。プローブは含まれておらず、個別にご購入いただけます。対物レンズは含まれておらず、個別にご購入いただけます。デュアル 532/785 nm コンフィグレーション。



BWT-
840000941

QTRam 光学およびサンプル使用セット - 4 mm

4 mm 励起開口部、収集開口部、大きい丸型サンプルホルダー、およびQTサンプラー用の大きい正方形型サンプルホルダー付きセット。



BWT-
840000940

QTRam 光学およびサンプル使用セット - 2 mm

2 mm 励起開口部、収集開口部、大きい丸型サンプルホルダー、およびQTサンプラー用の大きい正方形型サンプルホルダー付きセット。



BWT-
840000942

QTRam 光学およびサンプル使用セット - 6 mm

6 mm 励起開口部、収集開口部、大きい丸型サンプルホルダー、および
QTサンプラー用の大きい正方形型サンプルホルダー付きセット。



BWT-
840000943

QTRam 光学およびサンプル使用セット - 8 mm

8 mm 励起開口部、収集開口部、大きい丸型サンプルホルダー、および
QTサンプラー用の大きい正方形型サンプルホルダー付きセット。

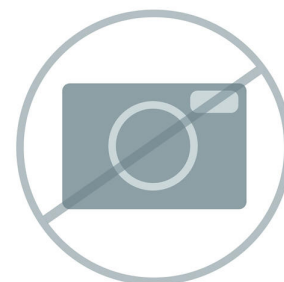


BWT-
840001177

アパーチャ取り外しツール

QT-Samplerを伴う透過ラマンの最適なラマンスポットサイズのための
様々なアパーチャの交換を容易にするアパーチャ取り外しツール。

TOOL-APERTURE



BWT-
840001283

QT-Sampler

QT-Sampler は、医薬錠剤の含量均一性テストを可能にする透過ラマン
測定用付属品です。i-Raman Prime 785S およびHモデルと互換性を有
しています。アパーチャーとサンプルホルダーは別途販売しています。



金および銀の P-SERS ストリップと金コロイド、銀コロイドを含む SERS 分析用入門キットです。

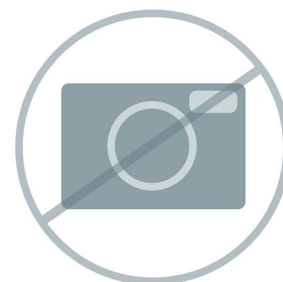


BWT-
840001119

フォーカスアダプター

STRam 785 nmフォーカスアダプター

RST-FA-785

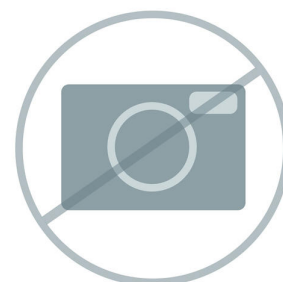


BWT-
840001120

STRam用遮光アクセサリ

STRam用遮光アクセサリ

RST-LS

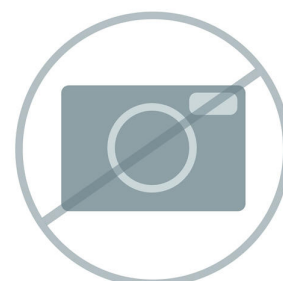


BWT-
840001122

STプローブ用表面レギュレータ

STプローブ用表面レギュレータ

RST-SR



柄の直径が9.5 mmのラボ品質のラマン光ファイバースプロブ BAC100 /BAC102 のすべてのモデルと互換性のあるタブレットホルダー。



607510400 汎用ラマンプロブホルダー

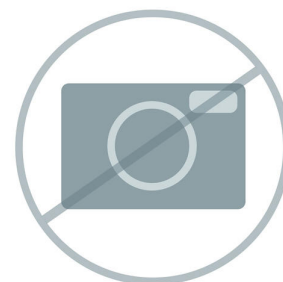
ラボグレードのシャフト、産業用グレードの浸漬シャフト、透過シャフトを含む Metrohm のラボグレードラマンプロブとともに使用するためのプロブホルダーです。XYZ の粗調整および微調整を手動で行うことができます。



607511270 i-Raman NxG 用レーザーカバー

マイクロサンプリングシステムおよびプロブホルダーを含む、i-Raman サンプリングの付属品用カバー。このカバーは、目や皮膚のレーザー放射への直接的な曝露を防ぎ、本来クラス 3B に分類される i-Raman シリーズのレーザーを、クラス 1 レーザーと同じくらい安全にします。このカバーは、サンプルの装填やシステム操作を容易にするため、人間工学に基づいて設計されています。

i-Raman NxG、i-Raman Duo、i-Raman Plus 製品と互換性があります。



66079540 SpecSuite MCRL API ライブラリ

Metrohm 包括的ラマンライブラリ (MCRL) API (医薬品有効成分)、SpecSuite ソフトウェア用。



66079550

SpecSuite MCRL 生化学 ライブラリ

Metrohm 包括的ラマンライブラリ (MCRL) 生化学ライブラリ、SpecSuite ソフトウェア用。



66079560

SpecSuite MCRL 農薬ライブラリ

Metrohm 包括的ラマンライブラリ (MCRL) 農薬、SpecSuite ソフトウェア用。



607511600

透過プローブ用ポリスチレンキャップ

ASTM 規格ポリスチレン内蔵の透過プローブ用バリデーションキャップ。

