

Agilent CrossLab



Agilent CrossLab セレクションガイド

高性能消耗品を
すべての GC ユーザーに

CrossLab 対応メーカー

ブルカー

CTC

パーキンエルマー

島津製作所

サーモサイエンティフィック

The Measure of Confidence



Agilent Technologies

GC システム用 CrossLab セレクションガイド

目次

3	CrossLab 製品の説明
18	ブルカー、バリアン* GC システム用 CrossLab 消耗品
33	パーキンエルマー GC システム用 CrossLab 消耗品
39	島津製作所 GC システム用 CrossLab 消耗品
46	サーモサイエンティフィック GC システム用 CrossLab 消耗品
51	CTC Analytics GC オートサンブラ用 CrossLab 消耗品
52	CrossLab バイアルとキャップ

*旧 バリアン GC システム (現在はブルカー社製品)

Agilent CrossLab

他社 GC システム用消耗品

Agilent CrossLab は、機器の性能や生産性をさらに向上する消耗品です。Agilent CrossLab GC 消耗品は、さまざまなメーカーの GC で使用いただけるように設計されています。このカタログでは、お客様がお使いの GC で使用できる、さまざまな GC 消耗品を紹介します。

下記メーカーの GC 装置に対応しています。

- ブルカー、バリアン*
- CTC
- パーキンエルマー
- 島津製作所
- サーモサイエンティフィック

*旧バリアンシステム (現在はブルカー製品)

生産性の向上に貢献するアジレントの CrossLab GC 消耗品は、今後もラインナップを増やしていきます。次のような消耗品を取り揃えています。

- プレミアムノンスティック注入口セプタム
- ウルトライナート注入口ライナ
- ライナ O-リング
- カラムフェラルとナット
- オートサンブラシリッジ
- バイアルとキャップ



Agilent CrossLab には次のメリットもあります。

- GC 消耗品を幅広く提供
- 40 年以上にわたるアジレントのクロマトグラフィーの知識と経験
- 多様なアプリケーションに対応する高い性能
- 充実した技術サポートと迅速なデリバリー
- 一括購入の利便性と経済性
- 90 日間の保証

Agilent CrossLab 対応メーカー

ブルカー | CTC | パーキンエルマー | 島津製作所 | サーモサイエンティフィック



Agilent CrossLab 注入口ライナ

ライナは注入口システムの最も重要な部分であり、ここでサンプルが気化され、キャリアガスと混合されます。CrossLab GC 注入口ライナは、ライナ構成とケミストリの完璧な組み合わせによりアプリケーションの課題を解決します。

新しい革新的なウルトラナート不活性処理、または広く使用されているアジレント独自の不活性処理 (アジレントオリジナルの不活性処理) のいずれかの処理が施された、スプリット、スプリットレス、PTV、およびその他の注入口ライナからお選びいただけます。CrossLab ライナには部品番号とロット番号がシルクスクリーン印刷されているため、識別や再注文がこれまでになく容易になりました。

ウルトラナート不活性処理済み Agilent CrossLab ライナ

高感度分析用に開発されたアジレントのウルトラナート不活性処理により、ガラスウール入りのライナでも極めて高い表面の不活性度が実現します。ウルトラナートのケミストリは、ライナの活性度を強調し、評価するように設計された一連の試験を使用して開発されています。その結果、ライナは次の特長を備えています。

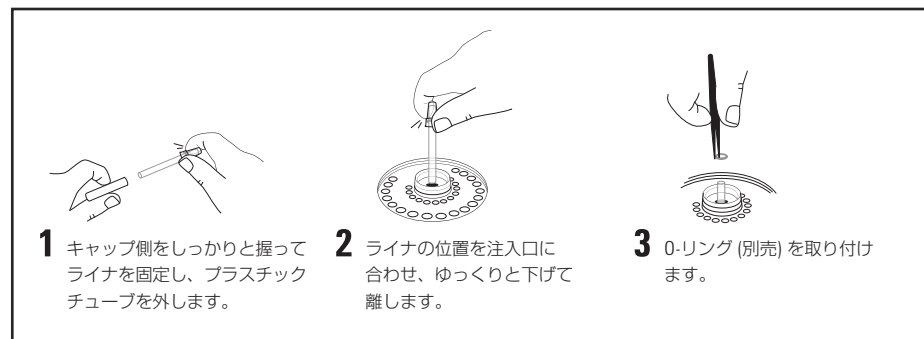
- 再現性 – 最高レベルの一貫性のある不活性度により酸や塩基などの活性化化合物に対応
- 堅牢性 – エンドリン/DDT の 100 回連続注入 (< 20 % の劣化) で試験を実施し、微量 (0.5 ng オンカラム) の高活性化化合物がある場合でもガラスウールを使用可能
- 信頼性 – ロット試験で不活性度を確認することにより、微量 (2 ng オンカラム) の酸性および塩基性プローブを使用した一貫性のある効率的な不活性処理を保証。ブリードやバックグラウンドコンタミネーションは低い、またはゼロ

ウルトラナートライナは、アジレント独自のタッチレスパッケージで提供されます。タッチレスパッケージは新しい清潔なライナに手を触れることなく、迅速かつ簡単にライナを交換できます。接触による汚染のリスクも生じません。

CrossLab ウルトラナートライナのタッチレスパッケージのデモンストレーションは www.agilent.com/chem/CLTouchless でご覧いただけます。

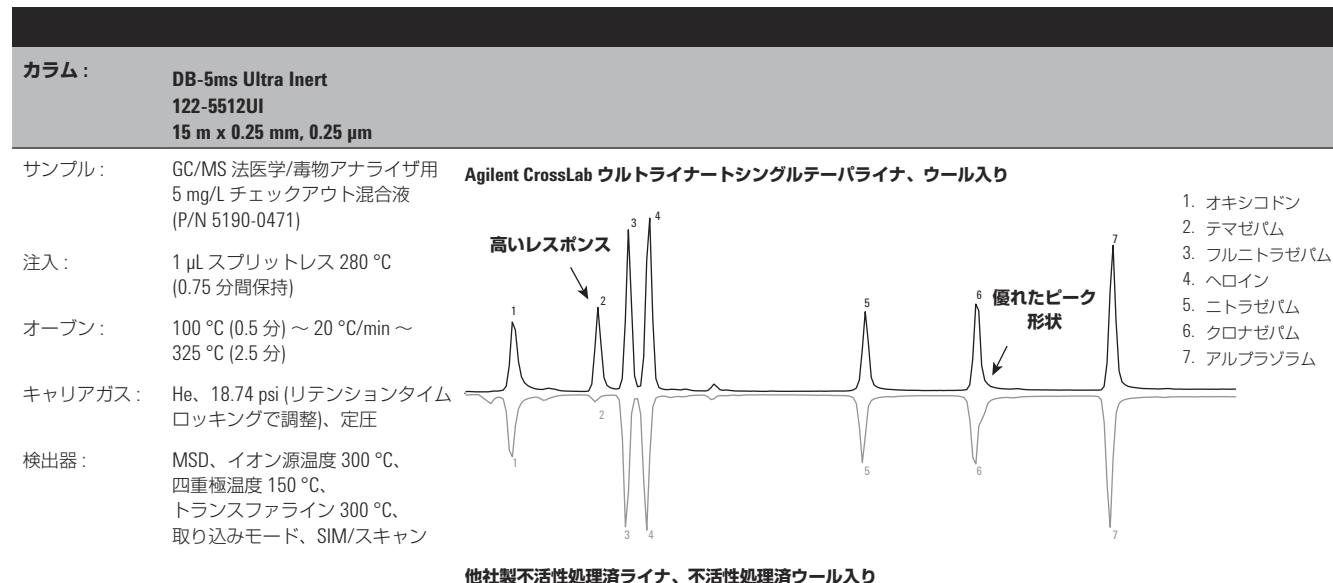
ライナの交換頻度は、次の点を考慮して決定します。

- それまでの使用パターン
 - サンプルのクリーンさ
 - 異常なクロマトグラムの発生
-
- ✓ ピーク形状の変化
 - ✓ ピークの違い
 - ✓ 低い再現性
 - ✓ サンプルの熱分解
 - ✓ 活性対象化合物のレスポンスの低下または分解



Agilent CrossLab ウルトラナートタッチレスライナパッケージには、設置ガイドが付いているので取り付けが簡単です。

ガラスウール入りでも、Agilent CrossLab ウルトライナート注入口ライナは、堅牢性、再現性と信頼性の高い不活性な GC フローパスを確保します。



Agilent CrossLab ウルトライナート不活性処理済ライナ (ウール入り) を使用すると、非常に活性の高い法医学塩基性薬物化合物について、他社ライナよりも高いレスポンスと優れたピーク形状が得られます。

アジレント独自の不活性処理済み Agilent CrossLab ライナ

フューズドシリカキャピラリカラム技術を補完するために開発されたアジレント独自の不活性処理 (アジレントオリジナル不活性処理) は、これまで長年にわたって使用されてきました。この独自のケミストリと製造プロセスは長期間不活性な状態を提供することが実証されていましたが、これまではアジレントのガスクロマトグラフ以外には使用できませんでした。現在は他社の GC システムにも使用できます。アジレント独自の不活性処理は日常的な分析にお勧めします。

Agilent CrossLab ライナ 0-リング

- ライナはフルオロエラストマーまたはグラファイト 0-リングで注入口にシールされます。
- グラファイト 0-リングは注入口温度が 350 °C を超える場合に使用します。
- フルオロエラストマー 0-リングは、変形したり崩れたりしやすいグラファイト 0-リングよりも交換が簡単です。

クロマトグラフィにすぐに使用できる CrossLab フルオロエラストマー 0-リングには次のような特長があります。

- 独自の 2 段階の洗浄および空焼き手順により、汚染物質の混入を防ぎます。特に微量分析、ECD、MSD 分析には重要な工程です。
- 表面をプラズマ処理したことにより、べたつき、不純物が抑えられ、注入口の金属面に付着することがありません。
- 革新的な半透明のダイアル型パッケージによって 0-リングを 1 つずつ取り出せるため、再注文が必要な時期を容易に判断することができます。



Agilent CrossLab カラムフェラル

100 % グラファイト、100 % ベスベルおよびベスベル/グラファイトフェラルなど、お客様のアプリケーションの要件を満たす多様なカラムフェラルを取り揃えています。

適切でないフェラルや摩耗したフェラルを使用すると、分析が不安定になり、結果の信頼性が損なわれる場合があります。不適切なフェラルはリークや汚染を引き起こす可能性があり、カラムや検出器の性能に悪影響を及ぼす原因になります。

理想的なフェラルとは、リークのないシールを提供し、さまざまなカラム外径に対応し、最小限のトルクでシールされ、温度サイクリングに耐え、カラムやフィッティングに貼り付かないものです。

最適な性能を得るためには、カラムの交換時やメンテナンス時に、フェラルを交換することを推奨します。

フェラルを取り付ける際の注意点は以下の通りです。

- 締め過ぎない - カラムナットはまず指締めし、レンチを用いて増し締めする
- 常に清潔さを保つ
- 使用前にフェラルを空焼きする (ベスベルとベスベル/グラファイトのみ)
- 指紋、オイルなどの汚染を防ぐ
- フェラルを再利用する前に、ルーペを用いてひび割れや、欠けなどの損傷がないかを確認する
- 新しいカラムやインジェクタ/検出器部品を取り付ける際には、フェラルを交換する

ヒントとテクニック

フェラルの破損は次のような状況から判断できます。

- 酸素がシステム内に漏入することによるバックグラウンドノイズ
- 酸素が漏入することによるカラムブリード
- サンプルの分解
- サンプルの損失
- 検出信号/ノイズの増加
- リテンションタイムの再現性の悪化



フェラル選択にあたっての推奨事項

フェラルの種類	上限温度	用途	利点	注意点
グラファイト (100 %)	450 °C	- キャピラリカラム用の汎用フェラル - FID と NPD に推奨 - 高温およびクールオンカラムアプリケーションに推奨	- 使いやすく安定したシール - 温度上限が高い - 取り外しが簡単	- MS や酸素に敏感な検出器には不適 - 柔らかいため、変形や破損しやすい - システム汚染の可能性
ベスペル/グラファイト (85 %/15 % または 60 %/40 %)	350 °C	- キャピラリカラム用の汎用フェラル - MS や酸素の影響を受けやすい検出器に推奨 - 接続部のシール性が高い	- 耐久性に優れる - 長寿命	- 再使用不可 - 昇温分析時に漏れやすい - 頻繁に締め直す必要がある
ベスペル (100 %)	280 °C	- 恒温分析向き - 再使用でき、簡単に取り外しができる - 金属やガラスを接続する場合、優れたシール性	- 耐久性に優れる - 長寿命 - 再使用でき、簡単に取り外しができる	- 温度サイクル後に漏れの可能性 - 昇温分析時に漏れやすい - 頻繁に締め直す必要がある

ヒントとテクニック



恒温分析には 100 % ベスペルフェラルをお勧めします。



Agilent CrossLab オートサンブラシリンジ

CrossLab オートサンブラシリンジは、正確なサンプリング操作を可能にする、自動注入用のシリンジを幅広く揃えています。CrossLab シリンジは、オートサンブラのストロークメカニズム、形式、および機能にマッチします。アジレントは、すべてのオートサンブラシリンジでこれまで以上の価値を提供します。

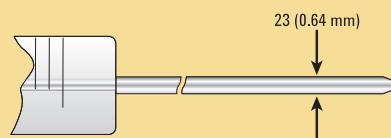
- 対応する適合証明書とともにバレルに直接印字されたロット番号
- 明るい背景により読み取りやすいスケール (目盛り)
- 環境にやさしいパッケージと廃棄物の少ない優れた設計
- 箱から出してすぐに使用できる、コンタミネーションフリーの個別密封包装

代表的なニードルサイズ

ゲージ	外径		内径	
	mm	インチ	mm	インチ
23	0.64	0.0248	0.11	0.0043
25	0.50	0.0197	0.20	0.0079
26	0.47	0.0184	0.11	0.0043

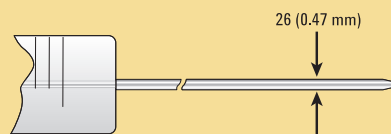


ニードルゲージ



シングルゲージ 23 (0.64 mm)

パックドカラムインジェクタポート
スプリット/スプリットレスインジェクタポート



シングルゲージ 26 (0.47 mm)

パックドカラムインジェクタポート
スプリット/スプリットレスインジェクタポート

ニードル形状

ニードルには固定型と交換型があり、それぞれさまざまな種類の先端形状があります。

ニードル固定型

- 経済的で再現性のある注入を実現
- 微量サンプルを必要とするアプリケーションに推奨
- ニードルが曲がる可能性が少ない使用に推奨
- 70 °C まで加熱可能

ニードル交換型

- 1 つのシリンジで複数のメソッドを使用する場合に推奨
- 損傷または目詰まりが発生した場合にはニードルを交換可能
- 異なるアプリケーションに合わせてニードルを交換可能
- 120 °C まで加熱可能



Agilent CrossLab 注入口セプタム

注入口セプタムは、サンプル導入の主要なコンポーネントです。セプタムはリークのないシールを維持し、注入口から空気を取り除きます。数多くの異なるサイズが用意されており、注入口のタイプと分析のニーズに応じてさまざまなタイプの材料で製造されています。

セプタムを定期的に交換することにより、次の問題を防ぐことができます。

- リーク
- 分解
- サンプル損失
- カラムまたはスプリットベントの流量低下
- ゴーストピーク
- カラムの性能低下

さまざまなアプリケーションに適合する、異なる耐温性のセプタムを提供します。低温用セプタムは高温用同等品よりも柔らかく、シール性が良く、耐パンク性 (注入回数) が良好です。推奨温度以上でセプタムを使用すると、リークしたり劣化したりすることがあります。これは、サンプルの損失、カラム流量の低下、カラム寿命の短縮、ゴーストなどの原因になります。問題を最小限に抑えるには、次の事項について留意してください。

- 推奨温度範囲内で使用する
- 定期的に交換する
- 可能であればセプタムパージを使用する
- オートインジェクタを使用する
- ニードルチップの摩耗を定期的に確認する

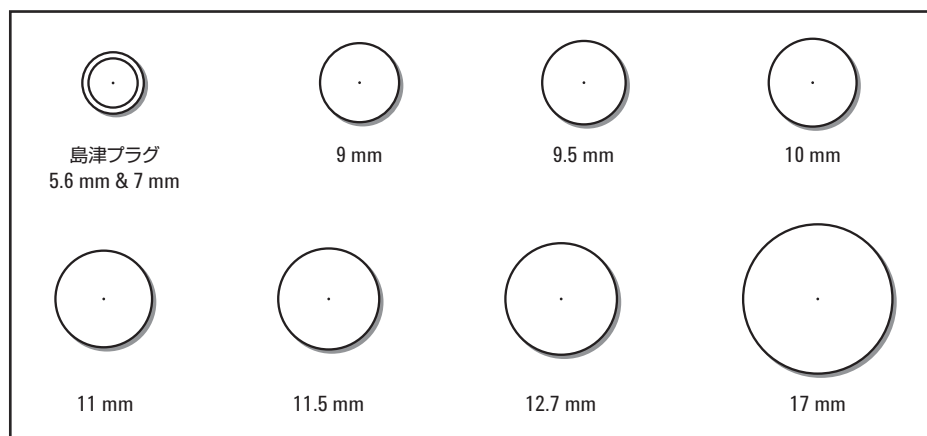


Agilent CrossLab 注入口セプタムセレクションガイド

GC メーカー	機器モデル	直径 (mm)	直径 (インチ)
ブルカー、バリアン*	1177 スプリット/スプリットレス注入口	9	
	1078/1079 温度プログラム気化注入口	11.5	
	1093 オンカラム注入口	11	7/16
	1075/1077 スプリット/スプリットレス注入口	11	7/16
	1061 バックド/0.53 mm キャピラリカラムフラッシュ 気化注入口	9.5	3/8
	1041 バックド/ワイドボアオンカラム注入口	9.5	3/8
パーキンエルマー	Clarus システム	11	7/16
	AutoSystem	11	7/16
	AutoSystem XL	11	7/16
	8000 シリーズ	11	7/16
	Sigma シリーズ	11	7/16
サーモサイエンティ フィック Trace GC Ultra および Focus GC	スプリット/スプリットレス注入口	17	
	大容量スプリットレス注入口	9	
	温度プログラム気化注入口	12.7	1/2
	バックドカラム注入口	11	
	バックドカラム注入口	11	
サーモサイエンティ フィックフィニガン	Trace 2000 シリーズ	9.5	
	9001 GC	9.5	
島津製作所	すべてのモデル	島津プラグ (キャップ型)	

* 旧バリアンシステム (現在はブルカー製品)

セプタムの直径



プレミアムノンスティックセプタム

Agilent CrossLab プレミアムノンスティックセプタムは、信頼性が高くコンタミネーションのないシールを行うように設計/製造されています。3つ折のブリスターパッケージにより、各セプタムは清潔に保たれ、使う分だけを簡単に取り出すことができます。

- 独自のプラズマ処理により注入口へのこびりつきがなく、クリーニングの手間がありません
- ブリスターパッケージにより、各セプタムは清潔に保たれ、すぐに使えます
- センターガイドにより、ニードルが簡単に貫通でき、芯抜けが少なく、寿命が延びます
- 注入口に正確にフィットするように精密に成型されています
- バッチごとにブリードのテストが行われています
- シールとクロマトグラフの清潔さを保つための材料と設計が選択されています
- 使用前にセプタムを空焼きする必要はありません



プレミアム注入口セプタムの特長まとめ

セプタムタイプ	ブリード	寿命	温度上限
ブリード/温度最適化セプタム (BTO)	✓✓✓	✓	注入口最高使用温度 400 °C
ノンスティック高性能グリーン	✓✓	✓✓	最高 350 °C
ロングライフノンスティック	✓	✓✓✓	最高 350 °C

✓✓✓ = 最適 ✓✓ = 非常に良好 ✓ = 良好



Agilent CrossLab ノンスティックブリード温度最適化 (BT0) 注入口セプタム

- 使用温度の範囲が最大、低ブリード
- 注入口最高使用温度 400 °C
- プラズマ処理により注入口へのこびりつきなし
- 空焼き済みで、すぐに使用可能
- 清潔さを保ち、便利なブリスターパッケージ
- 低ブリードで、「MS」キャピラリカラム用に最適

ブリード/温度最適化セプタム (BT0)

品名	Agilent CrossLab 50 個/pk の部品番号	Agilent CrossLab 100 個/pk の部品番号
9 mm、センターガイド付	8010-0217	8010-0218
9.5 mm	8010-0219	8010-0220
10 mm	8010-0221	8010-0222
11 mm、センターガイド付	8010-0223	8010-0224
11.5 mm、センターガイド付	8010-0225	8010-0226
島津プラグ	8010-0231	8010-0232
品名	24 個	48 個
12.7 mm、センターガイド付	8010-0227	8010-0228
17 mm、センターガイド付	8010-0229	8010-0230



ノンスティックブリード/温度最適化セプタム、
11 mm、センターガイド付、50 個、8010-0223

セプタム純度の比較：イソオクタン抽出物の TIC プロファイル



センターガイドなしの他社高温用セプタム

注入 100 回で大きな芯抜け



センターガイド付の Agilent CrossLab BT0 セプタム

700 回の注入後でも非常に小さな芯抜け

Agilent CrossLab ノンスティック高性能グリーン注入口セプタム

- 高温使用時に長寿命を誇るグリーンセプタム
- より多くの注入回数に耐えることができる
- プラズマ処理により注入口へのこびりつきなし
- 注入口最高使用温度 350 °C
- 他社の「グリーン」セプタムを上回る高性能
- 清潔さを保ち、便利なプリスターパッケージ

ノンスティック高性能グリーンセプタム

品名	Agilent CrossLab 50 個/pk の部品番号	Agilent CrossLab 100 個/pk の部品番号
9 mm、センターガイド付	8010-0201	8010-0202
9.5 mm	8010-0203	8010-0204
10 mm	8010-0205	8010-0206
11 mm、センターガイド付	8010-0207	8010-0208
11.5 mm、センターガイド付	8010-0209	8010-0210
島津プラグ	8010-0215	8010-0216
品名	24 個	48 個
12.7 mm、センターガイド付	8010-0211	8010-0212
17 mm、センターガイド付	8010-0213	8010-0214



ノンスティック高性能グリーンセプタム、
11 mm、センターガイド付、8010-0207

Agilent CrossLab ノンスティックロングライフ注入口セプタム

- オートサンブラ向け推奨セプタム
- 寿命を伸ばし「芯抜け」を減らすために穿孔済み
- 終夜運転に理想的
- 最高 400 回の注入が可能
- プラズマコーティングによりこびりつきがない
- 注入口最高使用温度 350 °C
- 45 デュロメータと柔らかいため、オートサンブラニードルにやさしい材質
- 清潔さを保ち、便利なブリスターパッケージ



ロングライフセプタム、8010-0239、8010-0240

ノンスティックロングライフセプタム

品名	Agilent CrossLab 50 個/pk の部品番号	Agilent CrossLab 100 個/pk の部品番号
9 mm、センターガイド付	8010-0233	8010-0234
11 mm、センターガイド付	8010-0239	8010-0240
11.5 mm、センターガイド付	8010-0241	8010-0242
品名	24 個	48 個
12.7 mm、センターガイド付	8010-0243	8010-0244
17 mm、センターガイド付	8010-0245	8010-0246



Agilent CrossLab 灰色汎用注入口セプタム

アジレントの CrossLab 汎用セプタムは、モールド成型によるシリコンゴムから作られており、ルーチンでの使用に適しています。このセプタムの色は灰色で、注入口温度 350 °C で 200 回以上の自動注入が可能です。

汎用セプタム

品名	Agilent CrossLab 50 個 / pk の部品番号	Agilent CrossLab 100 個 / pk の部品番号
9 mm	8010-0249	8010-0250
9.5 mm	8010-0251	8010-0252
10 mm	8010-0253	8010-0254
11 mm	8010-0255	8010-0256
11.5 mm	8010-0257	8010-0258
12.7 mm	8010-0259	8010-0260
17 mm	8010-0261	8010-0262
島津プラグ	8010-0263	8010-0264



CrossLab 汎用注入口セプタム、8010-0257

セプタムのトラブルシューティング

症状	考えられる原因	処置
ゴーストピーク/うねり 	セプタムブリード	インジェクタヒータの電源を切る。余分なピークが現れた場合、高温分析用に指定されたセプタムを使用するか、注入口温度を下げる
大きいピークの後のベースラインが変化する 	注入中やその直後にセプタムでの漏れが多い (通常はニードルサイズが大きいことが原因)	セプタムを交換し、より小さな径のニードルを使用する
リテンションタイムが延びる 	セプタムまたはカラム接続部でキャリアガスが漏れる	漏れがないか確認し、必要に応じてセプタムを交換するか接続部を締め付ける

ブルカー、バリアン* GC システム用 Agilent CrossLab 消耗品

1177 スプリット/スプリットレス注入口用ライナ

品名	内径 (mm)	外径 (mm)	長さ (mm)	容量 (μL)	入数	対応する 部品番号	アジレント ウルトラ イナート 不活性処理	対応する 部品番号	アジレント オリジナル 不活性処理
スプリット/スプリットレスライナ									
 シングルテーパ	4.0	6.3	78.5	1000	5 個	RT207992145 SG092017	8004-0151	SG092017	8004-0101
 シングルテーパ、 ウール入り	4.0	6.3	78.5	1000	5 個	SG092019	8004-0152	SG092019	8004-0102
 ダブルテーパ	4.0	6.3	78.5	1000	5 個	SG092018	8004-0155	SG092018	8004-0105
 グースネック、 ウール入り	4.0	6.5	78.5	1000	5 個	392611936	8004-0170	392611936	8004-0114
 凹型グースネック、 ウール入り	4.0	6.3	78.5	1000	5 個	SG092010	8004-0153	SG092010	8004-0103
 グースネック	2.0	6.5	78.5	250	5 個	392611926	8004-0178	392611926	8004-0119
スプリットレスライナ									
 ストレート、 ウール入り	4.0	6.5	78.5	1000	5 個	392611937	8004-0173	392611937	8004-0116
 グースネック	4.0	6.5	78.5	1000	5 個	392611927	8004-0165	392611927	8004-0113
スプリットライナ									
 ストレート スルー	4.0	6.3	78.5	1000	5 個	RT207732145 SG092007	8004-0156	SG092007	8004-0106
 ストレート、 ウール入り	4.0	6.3	78.5	1000	5 個	SG092001 392611934	8004-0154	SG092001 392611934	8004-0104
 フリット付、 グースネック	4.0	6.3	78.5	1000	5 個	RT210462145	8004-0158		
ダイレクトライナ									
 ストレート スルー	1.2	6.3	78.5	90	5 個	SG092016	8004-0157	SG092016	8004-0107

* 旧バリアンシステム (現在はブルカー製品)

クロスリファレンスガイドを参照すると、現在ご使用中の製品の代替製品としてお使いいただける Agilent CrossLab 製品がわかります。CrossLab 製品は対応するバリアン (現ブルカー) 機器と同等の仕様・性能を持ちます。ほとんどの場合において仕様は適合しますが、場合によっては、CrossLab 製品の設計が対応する製品とわずかに異なることがあります。すべての CrossLab 消耗品には、アジレントによる 90 日間の保証が付いています。

ブルカー、バリアン* GC システム用 Agilent CrossLab 消耗品

1078/1079 注入口用ライナ

品名	内径 (mm)	外径 (mm)	長さ (mm)	容量 (μL)	入数	対応する 部品番号	アジレント ウルトラ イナート 不活性処理	対応する 部品番号	アジレント オリジナル 不活性処理
スプリット/スプリットレスライナ									
 シングルテーパ	3.4	5.0	54	500	5 個	RT209012145 SG092038	8004-0160	SG092038	8004-0108
 グースネック、 ウール入り	2.0	5.0	54	250	5 個			392611953	8004-0118
スプリットレスライナ									
 シングルテーパ	2.0	5.0	54	170	5 個	RT207122145 SG092039	8004-0161	SG092039	8004-0109
スプリットライナ									
 グースネック	3.4	5.0	54	500	5 個	392611945	8004-0164	392611945	8004-0112
 フリット付、 グースネック	3.4	5.0	54	500	5 個	RT217092145	8004-0159		
 フリット付、 グースネック	3.4	5.0	54	500	5 個	392611946	8004-0171		
その他のライナ									
 SPME、 ストレート	0.8	5.0	54	30	5 個	392611948	8004-0176		

1093/1094 注入口用ライナ

品名	内径 (mm)	外径 (mm)	長さ (mm)	容量 (μL)	入数	対応する 部品番号	アジレント ウルトラ イナート 不活性処理	対応する 部品番号	アジレント オリジナル 不活性処理
ダイレクトライナ									
 内径 0.25/0.32 mm カラム用 SPI	0.5	4.6	54	10	5 個	190010906	8004-0167		
 内径 0.53 mm オンカラム用 0.5 mm リストリ クッション付き SPI	0.8	4.6	54	30	5 個	SG092034 190010907	8004-0162	SG092034 190010907	8004-0110

* 旧バリアンシステム (現在はブルカー製品)

クロスリファレンスガイドを参照すると、現在ご使用中の製品の代替製品としてお使いいただける Agilent CrossLab 製品がわかります。CrossLab 製品は対応するバリアン (現ブルカー) 機器と同等の仕様・性能を持ちます。ほとんどの場合において仕様は適合しますが、場合によっては、CrossLab 製品の設計が対応する製品とわずかに異なることがあります。すべての CrossLab 消耗品には、アジレントによる 90 日間の保証が付いています。

ブルカー、バリアン* GC システム用 Agilent CrossLab 消耗品

1075/1077 注入口用ライナ

品名	内径 (mm)	外径 (mm)	長さ (mm)	容量 (μL)	入数	対応する 部品番号	アジレント ウルトラ イナート 不活性処理	対応する 部品番号	アジレント オリジナル 不活性処理
スプリットライナ									
 ウール入り	4.0	6.3	72	1000	5 個	SG092021 190010901	8004-0163	SG092021 190010901	8004-0111

1060/1061 注入口用ライナ

品名	内径 (mm)	外径 (mm)	長さ (mm)	容量 (μL)	入数	対応する 部品番号	アジレント ウルトラ イナート 不活性処理	対応する 部品番号	アジレント オリジナル 不活性処理
ダイレクトライナ									
 ダブルゲース ネック	0.9	6.3	72	1000	5 個	392611943	8004-0168		

ライナ O-リング

品名	入数	対応する 部品番号	アジレント 部品番号
ノンスティックフルオロエラストマー O-リング、 1177 スプリット/スプリットレス、外径 6.3/6.5 mm	10 個	8850103100	8004-0201
グラファイト O-リング、1177 スプリット/スプリットレス、 外径 6.5 mm	10 個	392611930	8004-0202
グラファイト O-リング、1177 スプリット/スプリットレス、 外径 6.3 mm	10 個	392611935	8004-0203
グラファイトライナシール、1078/1079 注入口、内径 5 mm	10 個	392534201	8004-0204

*旧バリアンシステム (現在はブルカー製品)

クロスリファレンスガイドを参照すると、現在ご使用中の製品の代替製品としてお使いいただける Agilent CrossLab 製品がわかります。CrossLab 製品は対応するバリアン (現ブルカー) 機器と同等の仕様・性能を持ちます。ほとんどの場合において仕様は適合しますが、場合によっては、CrossLab 製品の設計が対応する製品とわずかに異なることがあります。すべての CrossLab 消耗品には、アジレントによる 90 日間の保証が付いています。



グラファイト O-リング、8004-0202

ブルカー、バリアン* GC システム用 Agilent CrossLab 消耗品

カラムフェラル

キャピラリカラムフェラル

インジェクタ	適合サイズ (インチ)	フェラル内径 (mm)	カラム内径 (mm)	ホール	入数	対応する 部品番号	アジレント 部品番号
60 % ベスベル/40 % グラファイトキャピラリカラムフェラル							
1177, 1079	1/16	0.3	0.18 以下	1	10 個	CR213103	8004-0211
	1/16	0.4	0.25	2	10 個	CR213124	8004-0213
	1/16	0.425	0.25	1	10 個	CR213104	8004-0212
	1/16	0.5	0.32	1	10 個	CR213105	8004-0214
	1/16	0.5	0.32	2	10 個	CR213125	8004-0215
1177, 1079, 1061, 1041	1/16	0.8	0.53	1	10 個	CR213108	8004-0216
ベスベルキャピラリカラムフェラル							
1177, 1079	1/16	0.3	0.18	1	10 個	CR212103	8010-0306
	1/16	0.4	0.25	1	10 個		8010-0307
	1/16	0.425	0.25	1	10 個	CR212104	8004-0219
	1/16	0.5	0.32	1	10 個	CR212105	8010-0308
	1/16	0.5	0.32	2	10 個	CR212125	8004-0218*
1177, 1079, 1061, 1041	1/16	0.8	0.53	1	10 個	CR212108	8010-0309
グラファイトキャピラリカラムフェラル							
1177, 1079	1/16	0.4	0.25	1	10 個	CR211104	8010-0301
	1/16	0.5	0.32	1	10 個	CR211105	8010-0302
	1/16	0.5	0.32	2	10 個	CR211125	8010-0303
1177, 1079, 1061, 1041	1/16	0.8	0.53	1	10 個	CR211108	8010-0304

*1177 注入口のみ

* 旧バリアンシステム (現在はブルカー製品)

クロスリファレンスガイドを参照すると、現在ご使用中の製品の代替製品としてお使いいただける Agilent CrossLab 製品がわかります。CrossLab 製品は対応するバリアン (現ブルカー) 機器と同等の仕様・性能を持ちます。ほとんどの場合において仕様は適合しますが、場合によっては、CrossLab 製品の設計が対応する製品とわずかに異なることがあります。すべての CrossLab 消耗品には、アジレントによる 90 日間の保証が付いています。

ブルカー、バリアン* GC システム用 Agilent CrossLab 消耗品

バックドカラムフェラル

インジェクタ	適合サイズ (インチ)	フェラル内径 (インチ)	カラム外径 (インチ)	ホール	入数	対応する 部品番号	アジレント 部品番号
60 % ベスベル/40 % グラファイトバックドカラムフェラル							
1093, 1061, 1041	1/4	1/4	1/4	1	10 個	CR213400	8004-0217*
グラファイトバックドカラムフェラル							
1093, 1061, 1041	1/4	1/4	1/4	1	10 個	CR211400	8010-0305*

*ストレート型

カラムナット

品名	入数	対応する 部品番号	アジレント 部品番号
カラムナット、真鍮製、1177、1079、1061、または 1041 注入口	2 個	394955100	8004-0311
カラムナット、ステンレス製、1093 注入口	2 個	CP743117	8004-0312

ブルカー/バリアン GC システム用オートサンブラシリンジ、1 個

モジュール	容量 (μL)	品名	ニードルゲージ/ 長さ (mm)/チップ	対応する シリンジ 部品番号	Agilent CrossLab シリンジ 部品番号	Agilent CrossLab 交換用ニードル 部品番号	Agilent CrossLab 交換用 プランジヤ 部品番号
バリアン* CP8400、 CP8410、 CP9010、 CP9050	10	ニードル固定型	23/50/コーン	SG002981	8010-0351		
		ニードル固定型	26/50/ペベル		8004-0001		
		ニードル交換型	26/50/コーン	SG002982	8004-0003	8004-0004、2 個	
バリアン* 8035、 8100、 8200		ニードル固定型、ガスタイト	26/53/サイドホール		8004-0002		8004-0007
		ニードル交換型、ガスタイト	25/53/サイドホール		8004-0005	8004-0006、2 個	8004-0007

* 旧バリアンシステム (現在はブルカー製品)

対応する部品番号をご覧いただくと、現在ご使用中の製品の代替製品としてお使いいただける Agilent CrossLab 製品がわかります。CrossLab 製品は対応する他社機器と互換性がありますが、場合によっては、CrossLab 製品の設計が対応する製品とわずかに異なることがあります。



オートサンブラシリンジ、10 μL、ニードル固定型、8010-0351

ブルカー、バリアン* GC システム用 Agilent CrossLab 消耗品

注入口セプタム



ノンスティックブリード/温度最適化セプタム、
10 mm、50 個、8010-0221

ブリード/温度最適化セプタム (BT0)

品名	Agilent CrossLab 50 個/pk の 部品番号	対応する 部品番号	Agilent CrossLab 100 個/pk の 部品番号
9 mm、センターガイド付	8010-0217	CR298713	8010-0218
9.5 mm	8010-0219	CR298705	8010-0220
10 mm	8010-0221	CR298745	8010-0222
11 mm、センターガイド付	8010-0223	CR298717	8010-0224
11.5 mm、センターガイド付	8010-0225	CR298777	8010-0226

ノンスティック高性能グリーンセプタム

品名	Agilent CrossLab 50 個/pk の 部品番号	対応する 部品番号	Agilent CrossLab 100 個/pk の 部品番号
9 mm、センターガイド付	8010-0201	CR246713	8010-0202
9.5 mm	8010-0203	CR246124	8010-0204
10 mm	8010-0205		8010-0206
11 mm、センターガイド付	8010-0207	CR246225	8010-0208
11.5 mm、センターガイド付	8010-0209	CR246725	8010-0210

* 旧バリアンシステム (現在はブルカー製品)

クロスリファレンスガイドを参照すると、現在ご使用中の製品の代替製品としてお使いいただける Agilent CrossLab 製品がわかります。CrossLab 製品は対応するバリアン (現ブルカー) 機器と同等の仕様・性能を持ちます。ほとんどの場合において仕様は適合しますが、場合によっては、CrossLab 製品の設計が対応する製品とわずかに異なることがあります。すべての CrossLab 消耗品には、アジレントによる 90 日間の保証が付いています。

ブルカー、バリアン* GC システム用 Agilent CrossLab 消耗品



ロングライフセプタム、8010-0239、8010-0240

ノンスティックロングライフセプタム

品名	Agilent CrossLab 50 個/pk の 部品番号	対応する 部品番号	Agilent CrossLab 100 個/pk の 部品番号
9 mm、センターガイド付	8010-0233	CR239778	8010-0234
11 mm、センターガイド付	8010-0239	CR239287	8010-0240
11.5 mm、センターガイド付	8010-0241	CR239287	8010-0242

汎用セプタム

品名	Agilent CrossLab 50 個/pk の 部品番号	Agilent CrossLab 100 個/pk の 部品番号
汎用セプタム		
9 mm	8010-0249	8010-0250
9.5 mm	8010-0251	8010-0252
10 mm	8010-0253	8010-0254
11 mm	8010-0255	8010-0256
11.5 mm	8010-0257	8010-0258

* 旧バリアンシステム (現在はブルカー製品)

クロスリファレンスガイドを参照すると、現在ご使用中の製品の代替製品としてお使いいただける Agilent CrossLab 製品がわかります。CrossLab 製品は対応するバリアン (現ブルカー) 機器と同等の仕様・性能を持ちます。ほとんどの場合において仕様は適合しますが、場合によっては、CrossLab 製品の設計が対応する製品とわずかに異なることがあります。すべての CrossLab 消耗品には、アジレントによる 90 日間の保証が付いています。

ヒントとテクニック



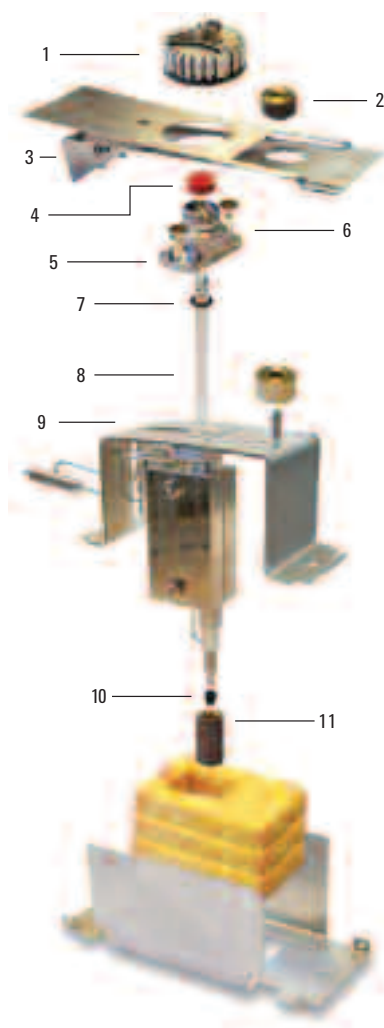
バイアルの適合性チャート、推奨セプタムなどの詳細情報については、アジレントの『クロマトグラフ汎用部品』カタログ (資料番号 5991-1056JAJP) の「CrossLab バイアルとキャップ」の項をご覧ください。

ブルカー、バリアン* GC システム用 Agilent CrossLab 消耗品

インジェクタの交換用部品および消耗品

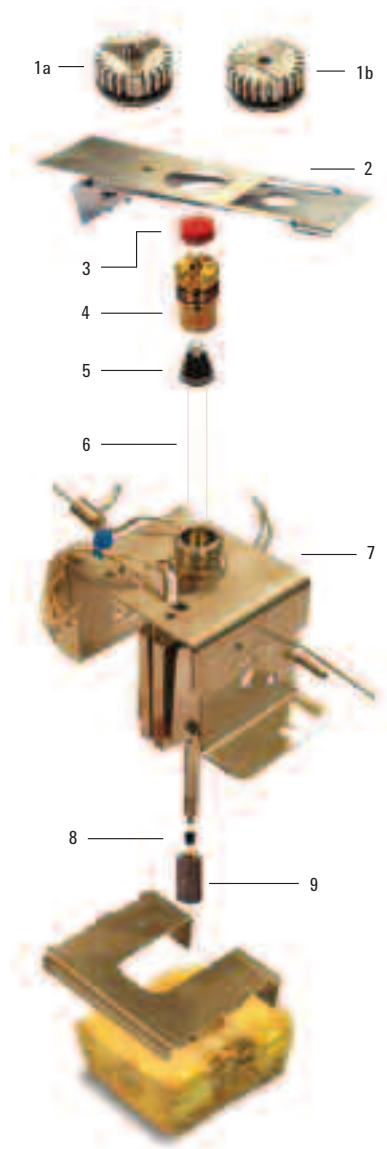
1177 スプリット/スプリットレスインジェクタ

番号	品名	アジレント 部品番号
1	インジェクタナット	392597501
	インジェクタナットレンチ	390842300
2	ノブ	392597101
3	自動スタートスイッチ	390820601
4	セブタム、9 mm	
	BT0	8010-0217
	長寿命	8010-0233
	高性能グリーン	8010-0201
	セブタムピック	7200008400
5	セブタムバージヘッド	
	EFC21 (ステンレス製)	392597301
	EFC21 (UltiMetal)	392597303
	EFC25 または手動ニューマティクス	392597302
6	バージヘッドネジ	391866308
7	グラファイトライナ O-リング、スプリットレス、6.5 mm	8004-0202
	ノンスティックフルオロエラストマーライナ O-リング、6.3 mm	8004-0201
8	ガラスライナ	8004-0165
9	インジェクタ本体	
	ステンレス製	392599401
	UltiMetal	392599411
	マニュアル	392599501
10	交換用フェラルについては、CrossLab カラムフェラル情報を参照してください。 21 ページ参照。	
11	底部ナット	8004-0311



* 旧バリアンシステム (現在はブルカー製品)

ブルカー、バリアン* GC システム用 Agilent CrossLab 消耗品



1079 大容量インジェクタ (LVI)

番号	品名	アジレント 部品番号
1a	インジェクタナット	394966601
1b	インジェクタナット	394966601
	インジェクタナットレンチ	390842300
2	自動スタートスイッチ	390820601
3	セプタム、11.5 mm	
	BTO	8010-0225
	長寿命	8010-0241
	高性能グリーン	8010-0209
	セプタムピック	7200008400
4	セプタムサポート	391867600
5	グラファイトライナシール	8004-0204
6	ガラスライナ	8004-0164
7	インジェクタ本体、EFC 型	
	ステンレス製	392544001
	UltiMetal	392544011
8	交換用フェラルについては、CrossLab カラムフェラル情報を参照してください。 21 ページ参照。	
9	底部ナット	8004-0311

* 旧バリアンシステム (現在はブルカー製品)

ヒントとテクニック



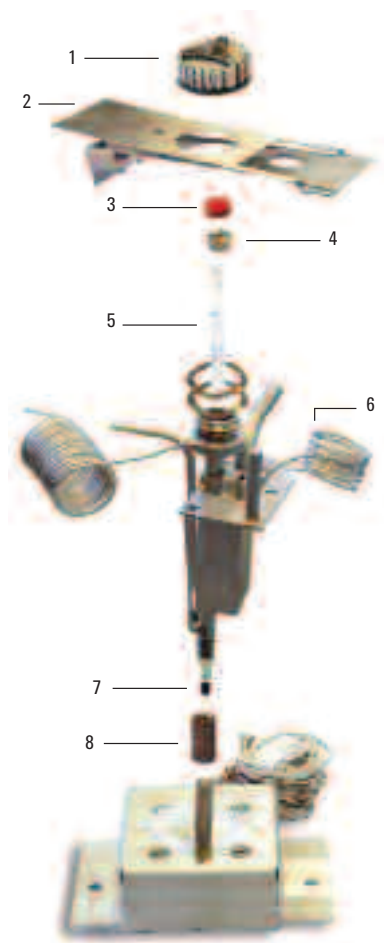
バイアルの適合性チャート、推奨セプタムなどの詳細情報については、アジレントの『クロマトグラフ用汎用部品』カタログ (資料番号 5991-1056.JAJP) の「CrossLab バイアルとキャップ」の項をご覧ください。

ブルカー、バリアン* GC システム用 Agilent CrossLab 消耗品

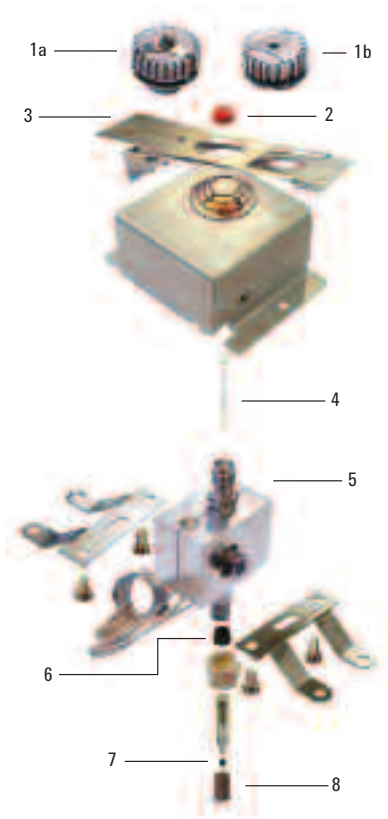
1093 クールオンカラム (COC) インジェクタ

番号	品名	アジレント 部品番号
1	インジェクタナット	394966601
	インジェクタナットレンチ	390842300
2	自動スタートスイッチ	390820601
3	セプタム、11.5 mm	
	BT0	8010-0225
	長寿命	8010-0241
	高性能グリーン	8010-0209
	セプタムピック	7200008400
4	セプタムサポート	391821100
5	ガラスライナ	
	デフォルト	8004-0162
	高性能	8004-0167
6	ネジ	391866306
7	グラファイト/ベスペルフェラル	8004-0217
	グラファイトフェラル	8010-0305
8	ボトムナット	
	真鍮製	8004-0311
	ステンレス製	8004-0312

* 旧バリアンシステム (現在はブルカー製品)



ブルカー、バリアン* GC システム用 Agilent CrossLab 消耗品



1061 バックド/530 µm キャピラリカラムインジェクタ

番号	品名	アジレント 部品番号
1a	インジェクタナット	390812700
1b	インジェクタナット	392595501
	インジェクタナットレンチ	390842300
2	セプタム、9.5 mm	
	BTO	8010-0219
	高性能グリーン	8010-0203
	セプタムピック	7200008400
3	自動スタートスイッチ	390820601
4	ガラスライナ	8004-0168
5	インジェクタ本体、EFC23	392548301
6	グラファイト/ベスペルフェラル	8004-0217
	グラファイトフェラル	8010-0305
7	交換用フェラルについては、CrossLab カラムフェラル情報を参照してください。 21 ページ参照。	
8	底部ナット	8004-0311

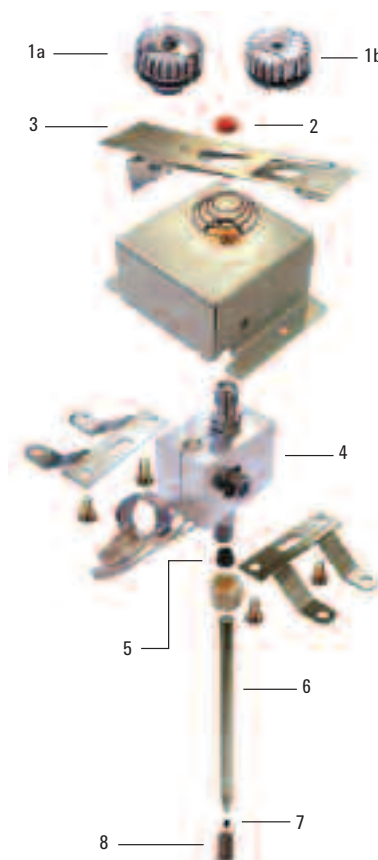
* 旧バリアンシステム (現在はブルカー製品)

ブルカー、バリアン* GC システム用 Agilent CrossLab 消耗品

1041 パックド/ワイドボアオンカラム (PWOC) インジェクタ

番号	品名	アジレント 部品番号
1a	インジェクタナット	390812700
1b	インジェクタナット インジェクタナットレンチ	392595501 390842300
2	セプタム、9.5 mm	
	BT0	8010-0219
	高性能グリーン	8010-0203
	セプタムピック	7200008400
3	自動スタートスイッチ	390820601
4	インジェクタ本体、EFC 型	392548201
5	グラファイト/ベスペルフェラル	8004-0217
	グラファイトフェラル	8010-0305
6	注入口インサート、ステンレス	392543101
7	交換用フェラルについては、CrossLab カラムフェラル情報を参照してください。 21 ページ参照。	
8	底部ナット	8004-0311

* 旧バリアンシステム (現在はブルカー製品)



ブルカー、バリアン* GC システム用 Agilent CrossLab 消耗品

検出器の交換用部品および消耗品

熱伝導度検出器 (TCD)

品名	アジレント 部品番号
アダプタ TCD/DEFC キャピラリメークアップ	392585291
アダプタ TCD/DEFC リファレンスガスキット	392585292
アダプタ TCD キャピラリメークアップ、マニュアル圧力制御、3800	392560591
TCD DEFC 14 (H ₂ 以外)、2 チャンネル	392561290

水素炎イオン化検出器 (FID)

品名	アジレント 部品番号
チューブコレクタ	394958700
インシュレータ #17311	2100003200
FID フレームチップジェット、0.010 インチ	200187500
FID フレームチップジェット、ナット付き、0.020 インチ	200193800
クランチワッシャ、25 個	1500334701

* 旧バリアンシステム (現在はブルカー製品)

ブルカー、バリアン* GC システム用 Agilent CrossLab 消耗品

パルス炎光光度検出器 (PFPD)

品名	アジレント 部品番号
光電子増倍管 (PFPD) #R647-08	392517100
O-リング、シリコン、内径 0.53 インチ、PFPD	2740292400
PFPD 光パイプ	392515500
サファイヤウィンドウアセンブリ	392514500
サファイヤウィンドウワッシャ	392514300
コンバスタサポート用レンチ	392519200
コンバスタサポート用シール	392513800
コンバスタホルダ (2 mm)	392517800
硫黄用コンバスタ (2 mm)、クリーニング済み	392517600
コンバスタホルダ (3 mm)、クリーニング済み	392517901
リン用コンバスタ (3 mm)、クリーニング済み	392517700

PFPD フィルタアセンブリ

品名	アジレント 部品番号
ヒ素 (As)	392515105
マンガン (Mn)	392544391
窒素 (N)	392511901
硫黄およびリン (S および P)	392515104
リン (P)	392515102
硫黄 (S)	392515101
スズ (Sn)	392515103

* 旧バリアンシステム (現在はブルカー製品)

ヒントとテクニク

バイアルの適合性チャート、推奨セプタムなどの詳細情報については、アジレントの『クロマトグラフ用汎用部品』カタログ (資料番号 5991-1056JAJP) の「CrossLab バイアルとキャップ」の項をご覧ください。



ブルカー、バリアン* GC システム用 Agilent CrossLab 消耗品

PFPD 窒素モードメンテナンス

品名	アジレント 部品番号
光電子増倍管、窒素 R-5070A	392512800
O-リング、内径 0.987 インチ	2740236100
PFPD フィルタアセンブリ、窒素	392511901
PFPD 光パイプ	392515500
サファイヤウィンドウアセンブリ	392514500
サファイヤウィンドウワッシャ	392514300

熱イオン検出器 (TSD)

品名	アジレント 部品番号
TSD ビードプローブ、空焼きおよび試験なし	390607400
TSD ビードプローブ、空焼きおよび試験済み	390607401
上部 TSD インシュレータ #17310	2100003100
O-リング、30 個	2740928202
TSD コレクタアセンブリ	390607900
インシュレータ #17311	2100003200
クランチワッシャ、25 個	1500334701
FID フレームチップジェット、ナット付き、0.020 インチ	200193800
フローチューブアセンブリ	200187600

* 旧バリアンシステム (現在はブルカー製品)

パーキンエルマー GC システム用 Agilent CrossLab 部品および消耗品

AutoSystem、AutoSystem XL、Clarus システム用ライナ

品名	内径 (mm)	外径 (mm)	長さ (mm)	容量 (μL)	入数	対応する 部品番号	アジレント ウルトラ イナート 不活性処理	対応する 部品番号	アジレント オリジナル 不活性処理
スプリット/スプリットレスライナ									
 PSS ストレート	2.0	4.0	86.2		5 個	N6502002	8003-0153		8003-0103
 底部リストリク ション付 PSS ストレート	2.0	4.0	86.2	260	5 個	N6121004	8003-0158		
 PSS オンカラム	2.0	4.0	86.2	250	5 個	N6101539	8003-0165	N6101539	8003-0110
 PSS ストレート	1.0	4.0	86.2	65	5 個	N6121006	8003-0157		
スプリット/大容量スプリットレスライナ									
 底部リストリク ション付 ストレート	4.0	6.2	92.1	1150	5 個	N6121001	8003-0159	N6121001	8003-0105
スプリットレスライナ									
 ストレート	2.0	6.2	92.1	300	5 個	N6101372	8003-0162	N6101372	8003-0107
 ストレート スルー	2.0	6.2	92.1	300	5 個	N6502004	8003-0152	N6502004	8003-0102
スプリットライナ									
 ストレート スルー	4.0	6.2	92.1	1150	5 個		8003-0151		8003-0101
 ストレート、 ウール	4.0	6.2	92.1	1100	5 個	N6121020	8003-0160	N6121020	8003-0106
 底部リストリク ション付 ストレート	4.0	6.2	92.1	1100	5 個	N6101052	8003-0166	N6101052	8003-0111

(続く)

クロスリファレンスガイドを参照すると、現在ご使用中の製品の代替製品としてお使いいただける Agilent CrossLab 製品がわかります。CrossLab 製品は対応する他社機器と同等の仕様・性能を持ちます。ほとんどの場合において仕様は適合しますが、場合によっては、CrossLab 製品の設計が対応する製品とわずかに異なることがあります。すべての CrossLab 消耗品には、アジレントによる 90 日間の保証が付いています。

パーキンエルマー GC システム用 Agilent CrossLab 部品および消耗品

AutoSystem、AutoSystem XL、Clarus システム用ライナ

品名	内径 (mm)	外径 (mm)	長さ (mm)	容量 (μL)	入数	対応する 部品番号	アジレント ウルトラ イナート 不活性処理	対応する 部品番号	アジレント オリジナル 不活性処理
ダイレクトライナ									
 グースネック、 上部にドリルの 穴、ウール入	4.0	6.2	92.1		5 個	N6121022	8003-0155		
その他のライナ									
 バックドカラム、 ストレート	3.0	6.2	112	800	5 個	N6121000	8003-0163	N6121000	8003-0108
 プログラマブル オンカラム用、 砂時計型	2.2	4.0	16		5 個			N6101703	8003-0109*
 PTV、内径 0.25 mm リストリク ション、凹型 グースネック	1.0	2.0	88	70	5 個		8003-0154		8003-0104

*P/N 8003-0109 は不活性処理なし

ライナ O-リング

品名	入数	対応する 部品番号	アジレント 部品番号
ノンスティックフルオロエラストマー O-リング	10 個	N9302783	8010-0401
ノンスティックフルオロエラストマー O-リング、PSS 注入口	10 個	N6101747	8003-0202
シリコン O-リング	10 個	N6101374	8003-0203
グラファイト O-リング、PSS 注入口	10 個	N6101751	8003-0204
グラファイト O-リング	10 個	N6101378	8003-0205



グラファイト O-リング、8003-0205

クロスリファレンスガイドを参照すると、現在ご使用中の製品の代替製品としてお使いいただける Agilent CrossLab 製品がわかります。CrossLab 製品は対応する他社機器と同等の仕様・性能を持ちます。ほとんどの場合において仕様は適合しますが、場合によっては、CrossLab 製品の設計が対応する製品とわずかに異なることがあります。すべての CrossLab 消耗品には、アジレントによる 90 日間の保証が付いています。

パーキンエルマー GC システム用 Agilent CrossLab 部品および消耗品

カラムフェラル

キャピラリカラムフェラル

モジュール	適合サイズ (インチ)	フェラル内径 (mm)	カラム内径 (mm)	ホール	入数	対応する 部品番号	アジレント 部品番号
85 % ベスベル/15 % グラファイトキャピラリカラムフェラル							
AutoSystem、AutoSystem XL、 Clarus	1/16	0.4	0.25	1	10 個	09920104	8010-0310
	1/16	0.4	0.25	2	10 個	04972392	8010-0312
	1/16	0.5	0.32	1	10 個	09920105	8010-0311
	1/16	0.5	0.32	2	10 個	N9306000	8003-0216
	1/16	0.8	0.53	1	10 個	09920107	8010-0313
グラファイトキャピラリカラムフェラル							
AutoSystem、AutoSystem XL、 Clarus	1/16	0.4	0.25	1	10 個		8010-0301
	1/16	0.5	0.32	1	10 個	09903700	8010-0302
	1/16	0.5	0.32	2	10 個	N9306001	8010-0303
	1/16	0.8	0.53	1	10 個	09920141	8010-0304
ベスベルキャピラリカラムフェラル							
AutoSystem、AutoSystem XL、 Clarus	1/16	0.3	0.18 以下	1	10 個		8010-0306
	1/16	0.4	0.25	1	10 個		8010-0307
	1/16	0.5	0.32	1	10 個		8010-0308
	1/16	0.8	0.53	1	10 個		8010-0309

クロスリファレンスガイドを参照すると、現在ご使用中の製品の代替製品としてお使いいただける Agilent CrossLab 製品がわかります。CrossLab 製品は対応する他社機器と同等の仕様・性能を持ちます。ほとんどの場合において仕様は適合しますが、場合によっては、CrossLab 製品の設計が対応する製品とわずかに異なることがあります。すべての CrossLab 消耗品には、アジレントによる 90 日間の保証が付いています。

パーキンエルマー GC システム用 Agilent CrossLab 部品および消耗品

バックドカラムフェラル

モジュール	適合サイズ (インチ)	フェラル内径 (インチ)	カラム外径 (インチ)	ホール	入数	対応する 部品番号	アジレント 部品番号
85 % ベスベル/15 % グラファイトバックドカラムフェラル							
AutoSystem、AutoSystem XL、 Clarus	1/4	1/4	1/4	1	10 個	09903739	8010-0314
	1/8	1/8	1/8	1	10 個	N9302081	8003-0219
	1/16	1/16	1/16	1	10 個	09920127	8010-0315
グラファイトバックドカラムフェラル							
AutoSystem、AutoSystem XL、 Clarus	1/4	1/4	1/4	1	10 個	09920140	8010-0305
	1/8	1/8	1/8	1	10 個	09903915	8003-0212
	1/16	1/16	1/16	1	10 個	02450972	8003-0211
ベスベルバックドカラムフェラル							
AutoSystem、AutoSystem XL、 Clarus	1/4	1/4	1/4	1	10 個	N9301361	8003-0223
	1/8	1/8	1/8	1	10 個	N9301360	8003-0222
	1/16	1/16	1/16	1	10 個		8003-0221

カラムナット

品名	入数	対応する 部品番号	アジレント 部品番号
カラムナット、1/16 インチ	2 個	09903392	8003-0311

クロスリファレンスガイドを参照すると、現在ご使用中の製品の代替製品としてお使いいただける Agilent CrossLab 製品がわかります。CrossLab 製品は対応する他社機器と同等の仕様・性能を持ちます。ほとんどの場合において仕様は適合しますが、場合によっては、CrossLab 製品の設計が対応する製品とわずかに異なることがあります。すべての CrossLab 消耗品には、アジレントによる 90 日間の保証が付いています。

パーキンエルマー GC システム用オートサンプリング、1 個

モジュール	容量 (μ L)	品名	ニードルゲージ/ 長さ (mm)/チップ	対応する 他社シリンジ 部品番号	Agilent CrossLab シリンジ 部品番号	対応する 他社交換用 ニードルおよび プランジャ 修理キット 部品番号	Agilent CrossLab 交換用ニードル および プランジャ 修理キット 部品番号
AutoSystem、AutoSystem XL、 Clarus	0.5	ニードル交換型	23/70/コーン	N6101252	8003-0005	N6101469	8003-0006
AutoSystem、AutoSystem XL、 Clarus		ニードル交換型	26/70/ベベル		8003-0007		8003-0008
AutoSystem、AutoSystem XL、 Clarus	5	ニードル固定型	23/70/コーン	N6101251	8003-0001		
AutoSystem、AutoSystem XL、 Clarus		ニードル固定型、 ガスタイト	23/70/コーン	N6101390	8003-0002		
AutoSystem、AutoSystem XL、 Clarus		ニードル固定型	26/70/コーン	N6101380	8003-0003		
AutoSystem、AutoSystem XL、 Clarus	50	ニードル固定型	23/70/コーン	N6101760	8003-0004		

クロスリファレンスガイドを参照すると、現在ご使用中の製品の代替製品としてお使いいただける Agilent CrossLab 製品がわかります。CrossLab 製品は対応する他社機器と同等の仕様・性能を持ちます。ほとんどの場合において仕様は適合しますが、場合によっては、CrossLab 製品の設計が対応する製品とわずかに異なることがあります。すべての CrossLab 消耗品には、アジレントによる 90 日間の保証が付いています。

パーキンエルマー GC システム用 Agilent CrossLab 部品および消耗品

注入口セプタム

ブリード/温度最適化セプタム (BT0)

品名	Agilent CrossLab 50 個/pk の部品番号	対応する 部品番号	Agilent CrossLab 100 個/pk の部品番号
11 mm、センターガイド付	8010-0223	N9302972	8010-0224

ノンスティック高性能グリーンセプタム

品名	Agilent CrossLab 50 個/pk の部品番号	対応する 部品番号	Agilent CrossLab 100 個/pk の部品番号
11 mm、センターガイド付	8010-0207	N6621028 N9306219	8010-0208

ノンスティックロングライフセプタム

品名	Agilent CrossLab 50 個/pk の部品番号	Agilent CrossLab 100 個/pk の部品番号
11 mm、センターガイド付	8010-0239	8010-0240



ロングライフセプタム、8010-0239、8010-0240

汎用セプタム

品名	Agilent CrossLab 50 個/pk の部品番号	対応する 部品番号	Agilent CrossLab 100 個/pk の部品番号
11 mm	8010-0255	54019985	8010-0256

クロスリファレンスガイドを参照すると、現在ご使用中の製品の代替製品としてお使いいただける Agilent CrossLab 製品がわかります。CrossLab 製品は対応する他社機器と同等の仕様・性能を持ちます。ほとんどの場合において仕様は適合しますが、場合によっては、CrossLab 製品の設計が対応する製品とわずかに異なることがあります。すべての CrossLab 消耗品には、アジレントによる 90 日間の保証が付いています。

ヒントとテクニック



バイアルの適合性チャート、推奨セプタムなどの詳細情報については、アジレントの『クロマトグラフ用汎用部品』カタログ (資料番号 5991-1056JAJP) の「CrossLab バイアルとキャップ」の項をご覧ください。

島津製作所 GC システム用 Agilent CrossLab 消耗品

2014 システム用ライナ

品名	内径 (mm)	外径 (mm)	長さ (mm)	容量 (μL)	入数	対応する 部品番号	アジレント ウルトラ イナート 不活性処理	対応する 部品番号	アジレント オリジナル 不活性処理
スプリットレスライナ									
 シングルテーパ、 ウール入り	3.5	5.0	95		5 個	221-48876-02	8001-0160		
 ダブルテーパ、 上部ドリルホール	3.5	5.0	95		5 個	220-94734-01	8001-0158		
 ダブルテーパ、 下部ドリルホール	3.5	5.0	95		5 個	220-94734-02	8001-0159		
 ストレートスルー	2.6	5.0	95	500	5 個	220-94767-00	8001-0151	220-94767-00	8001-0101
スプリットライナ									
 ミドルリストレク ション付き ストレート	3.5	5.0	95	800	5 個	221-41444-01	8001-0156	221-41444-01	8001-0106
 ミドルリストレク ション付き ストレート、 ウール入り	3.5	5.0	95	800	5 個	220-90784-00	8001-0157		
 ストレートスルー	3.4	5.0	95	860	5 個		8001-0153		8001-0103
ダイレクトライナ									
 内径 0.53 mm コラム用	2.6	5.0	95	450	5 個	220-94768-00	8001-0152	220-94768-00	8001-0102

クロスリファレンスガイドを参照すると、現在ご使用中の製品の代替製品としてお使いいただける Agilent CrossLab 製品がわかります。CrossLab 製品は対応する他社機器と同等の仕様・性能を持ちます。ほとんどの場合において仕様は適合しますが、場合によっては、CrossLab 製品の設計が対応する製品とわずかに異なることがあります。すべての CrossLab 消耗品には、アジレントによる 90 日間の保証が付いています。

島津製作所 GC システム用 Agilent CrossLab 消耗品

2010 および 2010 Plus システム用ライナ

品名	内径 (mm)	外径 (mm)	長さ (mm)	容量 (μL)	入数	対応する 部品番号	アジレント ウルトラ イナート 不活性処理	対応する 部品番号	アジレント オリジナル 不活性処理
スプリット/スプリットレスライナ									
 シングルテーパ	3.4	5.0	95		5 個	961-01480-07 221-48335-01	8001-0154	221-48335-01	8001-0104
スプリットレスライナ									
 シングルテーパ、 ウール入り	3.5	5.0	95		5 個	221-48876-02	8001-0160		
 ダブルテーパ、 上部ドリルホール	3.5	5.0	95		5 個	220-94734-01	8001-0158		
 ダブルテーパ、 下部ドリルホール	3.5	5.0	95		5 個	220-94734-02	8001-0159		
 ストレートスルー	2.6	5.0	95	500	5 個	220-94767-00	8001-0151	220-94767-00	8001-0101
スプリットライナ									
 ストレートスルー	3.4	5.0	95	860	5 個		8001-0153		8001-0103
 ミドルリストリク ション付き ストレート	3.5	5.0	95	800	5 個	221-41444-01	8001-0156	221-41444-01	8001-0106
 ミドルリストリク ション付き ストレート、 ウール入り	3.5	5.0	95	800	5 個	220-90784-00	8001-0157		
その他のライナ									
 PTV	1.25	3.5	95	100	5 個	221-49300-00	8001-0163		
 SPME またはパー ジアンドトラッ プ、ストレート	0.75	5.0	95	50	5 個	220-94769-00	8001-0162		

クロスリファレンスガイドを参照すると、現在ご使用中の製品の代替製品としてお使いいただける Agilent CrossLab 製品がわかります。CrossLab 製品は対応する他社機器と同等の仕様・性能を持ちます。ほとんどの場合において仕様は適合しますが、場合によっては、CrossLab 製品の設計が対応する製品とわずかに異なることがあります。すべての CrossLab 消耗品には、アジレントによる 90 日間の保証が付いています。

島津製作所 GC システム用 Agilent CrossLab 消耗品

17A システム用ライナ

品名	内径 (mm)	外径 (mm)	長さ (mm)	容量 (μL)	入数	対応する 部品番号	アジレント ウルトラ イナート 不活性処理	対応する 部品番号	アジレント オリジナル 不活性処理
スプリットレスライナ									
 シングルターパ、 ウール入り	3.5	5.0	95		5 個	221-48876-02	8001-0160		
 ダブルターパ、 上部ドリルホール	3.5	5.0	95		5 個	220-94734-01	8001-0158		
 ダブルターパ、 下部ドリルホール	3.5	5.0	95		5 個	220-94734-02	8001-0159		
 ストレート スルー	2.6	5.0	95	500	5 個	220-94767-00	8001-0151	220-94767-00	8001-0101
スプリットライナ									
 ミドルリストリ クッション付き ストレート、 ウール入り	3.5	5.0	95	800	5 個	220-90784-00	8001-0157		
 ストレート スルー	3.4	5.0	95	860	5 個		8001-0153		8001-0103
ダイレクトライナ									
 内径 0.53 mm カラム用	2.6	5.0	95	450	5 個	220-94768-00	8001-0152	220-94768-00	8001-0102

クロスリファレンスガイドを参照すると、現在ご使用中の製品の代替製品としてお使いいただける Agilent CrossLab 製品がわかります。CrossLab 製品は対応する他社機器と同等の仕様・性能を持ちます。ほとんどの場合において仕様は適合しますが、場合によっては、CrossLab 製品の設計が対応する製品とわずかに異なることがあります。すべての CrossLab 消耗品には、アジレントによる 90 日間の保証が付いています。



島津製作所 GC システム用 Agilent CrossLab 消耗品

14 システム用ライナ

品名	内径 (mm)	外径 (mm)	長さ (mm)	容量 (μL)	入数	アジレント ウルトラ イナート 不活性処理	アジレント オリジナル 不活性処理
スプリット/スプリットレスライナ							
 2.0 mm ミドルゲースネック	3.4	5.0	99	850	5 個	8001-0155	8001-0105



グラファイトライナ O-リング、8001-0202

ライナ O-リング

品名	入数	対応する部品番号	アジレント 部品番号
ノンスティックフルオロエラストマー O-リング	10 個	036-11203-84	8001-0201
グラファイト O-リング、スプリット	10 個	221-48393-91	8001-0202
グラファイト O-リング、スプリットレス	10 個	221-47222-91	8001-0203

クロスリファレンスガイドを参照すると、現在ご使用中の製品の代替製品としてお使いいただける Agilent CrossLab 製品がわかります。CrossLab 製品は対応する他社機器と同等の仕様・性能を持ちます。ほとんどの場合において仕様は適合しますが、場合によっては、CrossLab 製品の設計が対応する製品とわずかに異なることがあります。すべての CrossLab 消耗品には、アジレントによる 90 日間の保証が付いています。

島津製作所 GC システム用 Agilent CrossLab 消耗品

カラムフェラル

キャピラリカラムフェラル

モジュール	適合サイズ (インチ)	フェラル内径 (mm)	カラム内径 (mm)	ホール	入数	対応する 部品番号	アジレント 部品番号
85 % ベスベル/15 % グラファイトキャピラリカラムフェラル							
QP5000/5050 標準 MS	1/16	0.3	0.18 以下	1	10 個	220-90700-01	8001-0224
	1/16	0.4	0.25	1	10 個	220-90700-02	8001-0221
	1/16	0.5	0.32	1	10 個	220-90700-03	8001-0222
	1/16	0.8	0.53	1	10 個	220-90700-04	8001-0223
QP2010	1/16	0.4	0.25	1	10 個	220-90418-14	8010-0310
	1/16	0.4	0.25	2	10 個	225-19056-00	8010-0312
	1/16	0.5	0.32	1	10 個	220-90418-15	8010-0311
	1/16	0.8	0.53	1	10 個	220-90418-18	8010-0313
グラファイトキャピラリカラムフェラル							
2010、2010 Plus、2014、 17A、14A	1/16	0.4	0.25	1	10 個	220-90765-00	8001-0211
	1/16	0.5	0.32	1	10 個	221-32126-05	8001-0212
	1/16	0.8	0.53	1	10 個	221-32126-08	8001-0213

バックドカラムフェラル

モジュール	適合サイズ (インチ)	フェラル内径 (インチ)	カラム外径 (インチ)	ホール	入数	対応する 部品番号	アジレント 部品番号
85 % ベスベル/15 % グラファイトバックドカラムフェラル							
QP5000/5050 標準 MS	1/4	1/4	1/4	1	10 個	225-09028-00	8010-0314
QP5000/5050 ワイドボア MS	1/16	1/16	1/16	1	10 個	220-90418-28	8010-0315
QP2010	1/16	1/16	1/16	1	10 個		8010-0315
17A	5 mm	5 mm	外径 5 mm	1	10 個	221-46403-92	8001-0214

クロスリファレンスガイドを参照すると、現在ご使用中の製品の代替製品としてお使いいただける Agilent CrossLab 製品がわかります。CrossLab 製品は対応する他社機器と同等の仕様・性能を持ちます。ほとんどの場合において仕様は適合しますが、場合によっては、CrossLab 製品の設計が対応する製品とわずかに異なることがあります。すべての CrossLab 消耗品には、アジレントによる 90 日間の保証が付いています。



グラファイトキャピラリカラムフェラル、
8001-0213

島津製作所 GC システム用 Agilent CrossLab 消耗品

カラムナット

品名	入数	対応する 部品番号	アジレント 部品番号
カラムナット、スロット付き、六角	2 個	221-32705-00	8001-0311
カラムナット、スロットなし、六角	2 個	221-41533-00	8001-0312

島津製作所 GC システム用オートサンプリング、1 個

モジュール	容量 (μL)	品名	ニードルゲージ/ 長さ (mm)/ チップ	対応する 他社シリンジ 部品番号	Agilent CrossLab シリンジ 部品番号	対応する他社 交換用ニードル および ブランチ 修理キット 部品番号	Agilent CrossLab 交換用ニードル 部品番号
AOC-14、AOC-17、 AOC-20	5	交換型ニードル	23/42/コーン		8001-0010		8001-0011
AOC-14、AOC-17、 AOC-20	10	ニードル交換型	23/42/コーン	220-90282-20	8001-0004	220-90281-20	8001-0005、2 個
AOC-14、AOC-17、 AOC-20		ニードル交換型	26/42/コーン	220-90282-21	8001-0006	220-90281-21	8001-0007、2 個
AOC-14、AOC-17、 AOC-20	50	交換型ニードル	23/42/コーン	221-45243-00	8001-0012		8001-0014
AOC-14、AOC-17、 AOC-20	250	交換型ニードル、 ガスタイト	23/42/コーン	221-45244-00	8001-0013		8001-0014

クロスリファレンスガイドを参照すると、現在ご使用中の製品の代替製品としてお使いいただける Agilent CrossLab 製品がわかります。CrossLab 製品は対応する他社機器と同等の仕様・性能を持ちます。ほとんどの場合において仕様は適合しますが、場合によっては、CrossLab 製品の設計が対応する製品とわずかに異なることがあります。すべての CrossLab 消耗品には、アジレントによる 90 日間の保証が付いています。

ヒントとテクニック



バイアルの適合性チャート、推奨セブタムなどの詳細情報については、アジレントの『クロマトグラフ用汎用部品』カタログ (資料番号 5991-1056JAJP) の「CrossLab バイアルとキャップ」の項をご覧ください。

島津製作所 GC システム用 Agilent CrossLab 消耗品

注入口セプタム

ブリード/温度最適化セプタム (BT0)

品名	Agilent CrossLab 50 個/pk の 部品番号	Agilent CrossLab 100 個/pk の 部品番号
島津プラグ	8010-0231	8010-0232

ノンスティック高性能グリーンセプタム

品名	Agilent CrossLab 50 個/pk の 部品番号	対応する 部品番号	Agilent CrossLab 100 個/pk の 部品番号
島津プラグ	8010-0215	220-90547-00 220-94781-00	8010-0216

汎用セプタム

品名	Agilent CrossLab 50 個/pk の 部品番号	Agilent CrossLab 100 個/pk の 部品番号
島津プラグ	8010-0263	8010-0264

クロスリファレンスガイドを参照すると、現在ご使用中の製品の代替製品としてお使いいただける Agilent CrossLab 製品がわかります。CrossLab 製品は対応する他社機器と同等の仕様・性能を持ちます。ほとんどの場合において仕様は適合しますが、場合によっては、CrossLab 製品の設計が対応する製品とわずかに異なることがあります。すべての CrossLab 消耗品には、アジレントによる 90 日間の保証が付いています。

サーモサイエンティフィック GC システム用 Agilent CrossLab 消耗品

Trace、Focus システム用ライナ

品名	内径 (mm)	外径 (mm)	長さ (mm)	容量 (μL)	入数	対応する 部品番号	アジレント ウルトラ イナート 不活性処理	対応する 部品番号	アジレント オリジナル 不活性処理
スプリットレスライナ									
 シングルテーパー	5.0	8.0	105	1750	5 個	45350033	8002-0153	45350033	8002-0103
 シングルテーパー	3.0	8.0	105		5 個	45350032	8002-0154	45350032	8002-0104
スプリットライナ									
 ストレート	5.0	8.0	105	2000	5 個	45350030	8002-0151	45350030	8002-0101
 ストレート	3.0	8.0	105	750	5 個	45350031	8002-0152	45350031	8002-0102
PTV ライナ									
 ストレート	2.0	2.75	120	375	5 個	45322045	8002-0156*	45322045	8002-0106*
 底部リストラク ション付き ストレート	2.0	2.75	120	375	5 個	45352057	8002-0157	45352057	8002-0107
 バッフル x 6	2.0	2.75	120		5 個	453T2120	8002-0160*		
 ストレート	1.75	2.75	120	300	5 個		8002-0155		8002-0105
 ストレート	1.0	2.75	120	90	5 個	45352054	8002-0161		
 バッフル x 3	1.0	2.75	120		5 個	45352062	8002-0159*		

*Trace システムのみに使用

クロスリファレンスガイドを参照すると、現在ご使用中の製品の代替製品としてお使いいただける Agilent CrossLab 製品がわかります。CrossLab 製品は対応する他社機器と同等の仕様・性能を持ちます。ほとんどの場合において仕様は適合しますが、場合によっては、CrossLab 製品の設計が対応する製品とわずかに異なることがあります。すべての CrossLab 消耗品には、アジレントによる 90 日間の保証が付いています。

サーモサイエンティフィック GC システム用 Agilent CrossLab 消耗品

ライナ O-リング

品名	入数	対応する 部品番号	アジレント 部品番号
ノンスティックフルオロエラストマー O-リング、 焼結ライナ	10 個	29031305	8002-0201
ノンスティックフルオロエラストマー O-リング	10 個	29030306	8010-0401
グラファイト O-リング、外径 8 mm	2 個	29033406	8002-0203
グラファイト O-リング、PTV	2 個	29013417	8002-0204

カラムフェラル

キャピラリカラムフェラル

モジュール	適合サイズ (インチ)	フェラル内径 (mm)	カラム内径 (mm)	ホール	入数	対応する 部品番号	アジレント 部品番号
85 % ベスベル/15 % グラファイトキャピラリカラムフェラル							
注入口/検出器	1/16	0.4	0.25	1	10 個	290VT186	8002-0220
	1/16	0.5	0.32	1	10 個	290VT187	8002-0221
	1/16	0.8	0.53	1	10 個	290VT188	8002-0222
任意の GC/MS インタフェース	1/16	0.4	0.25	1	10 個	29033496	8010-0310
	1/16	0.5	0.32	1	10 個	29033497	8010-0311
グラファイトキャピラリカラムフェラル							
Trace/Focus 注入口/検出器 (GC/MS インタフェース向けで はない)	M4	0.3	0.18	1	10 個		8002-0211
	M4	0.4	0.25	1	10 個	29053488	8002-0212
	M4	0.5	0.32	1	10 個	29053487	8002-0213
	M4	0.8	0.53	1	10 個	29053486	8002-0214
注入口/検出器	1/16	0.4	0.25	1	10 個		8002-0215
	1/16	0.5	0.32	1	10 個		8002-0216
	1/16	0.8	0.53	1	10 個		8002-0217

クロスリファレンスガイドを参照すると、現在ご使用中の製品の代替製品としてお使いいただける Agilent CrossLab 製品がわかります。CrossLab 製品は対応する他社機器と同等の仕様・性能を持ちます。ほとんどの場合において仕様は適合しますが、場合によっては、CrossLab 製品の設計が対応する製品とわずかに異なることがあります。すべての CrossLab 消耗品には、アジレントによる 90 日間の保証が付いています。

サーモサイエンティフィック GC システム用 Agilent CrossLab 消耗品

カラムナット

品名	入数	対応する 部品番号	アジレント 部品番号
カラムナット、ステンレス製、スプリット/ スプリットレス注入口	2 個	35032423	8002-0311
カラムナット、真鍮製	2 個	290BT239	8002-0312

サーモサーモサイエンティフィック GC システム用オートサンプリング、1 個

モジュール	容量 (μL)	品名	ニードルゲージ/ 長さ (mm)/チップ	対応する他社 シリンジ 部品番号	Agilent CrossLab シリンジ 部品番号	対応する 他社交換用 ニードルまたは プランジャ 部品番号	Agilent CrossLab 交換用ニードル または プランジャ 部品番号
TriPlus、AS3000	0.5	プランジャインニードル	23/50/コーン	36504045	8010-0355		8010-0367*
TriPlus	5	ニードル固定型	26/50/コーン	36504047	8010-0353		
TriPlus、AS3000、 AS2000、AS200、 AS800	10	ニードル固定型	23/50/コーン	36520060	8010-0351		
		ニードル固定型	26/50/コーン	365D3711	8010-0352		
		ニードル固定型	25/50/コーン	36500525	8002-0003		
TriPlus、AS2000		ニードル固定型	23/80/コーン	36520061	8002-0002		
		ニードル固定型	26/80/コーン	36502019	8002-0001		
TriPlus、AS2000、 AS200、AS800	100	ニードル固定型、 ガスタイト	23/50/コーン		8010-0354		8010-0368**
TriPlus、AS2000		ニードル交換型、 ガスタイト	23/50/サイドホール	36520050	8002-0004	36540040	8002-0005***

*ニードルおよびプランジャリペアキット

**交換用プランジャ

***交換用ニードル

対応する部品番号をご覧くださいと、現在ご使用中の製品の代替製品としてお使いいただける Agilent CrossLab 製品がわかります。CrossLab 製品は対応する他社機器と互換性がありますが、場合によっては、CrossLab 製品の設計が対応する製品とわずかに異なることがあります。

サーモサイエンティフィック GC システム用 Agilent CrossLab 消耗品

注入口セプタム

ブリード/温度最適化セプタム (BT0)

品名	対応する 部品番号	Agilent CrossLab 50 個/pk の 部品番号	対応する 部品番号	Agilent CrossLab 100 個/pk の 部品番号
9 mm、センターガイド付	31303240	8010-0217		8010-0218
9.5 mm		8010-0219		8010-0220
10 mm		8010-0221		8010-0222
11 mm、センターガイド付		8010-0223		8010-0224
11.5 mm、センターガイド付	31303230	8010-0225		8010-0226
品名		24 個		48 個
12.7 mm、センターガイド付		8010-0227	31303228	8010-0228
17 mm、センターガイド付		8010-0229	31303211	8010-0230

ノンスティック高性能グリーンセプタム

品名	対応する 部品番号	Agilent CrossLab 50 個/pk の 部品番号	対応する 部品番号	Agilent CrossLab 100 個/pk の 部品番号
9 mm、センターガイド付	313G3240	8010-0201		8010-0202
9.5 mm		8010-0203		8010-0204
10 mm		8010-0205		8010-0206
11 mm、センターガイド付	313G3230	8010-0207		8010-0208
11.5 mm、センターガイド付		8010-0209		8010-0210
品名		24 個		48 個
12.7 mm、センターガイド付		8010-0211	313G3228	8010-0212
17 mm、センターガイド付		8010-0213	313G3211	8010-0214



ノンスティック高性能グリーンセプタム、
11 mm、センターガイド付、8010-0207

クロスリファレンスガイドを参照すると、現在ご使用中の製品の代替製品としてお使いいただける Agilent CrossLab 製品がわかります。CrossLab 製品は対応する他社機器と同等の仕様・性能を持ちます。ほとんどの場合において仕様は適合しますが、場合によっては、CrossLab 製品の設計が対応する製品とわずかに異なることがあります。すべての CrossLab 消耗品には、アジレントによる 90 日間の保証が付いています。

サーモサイエンティフィック GC システム用 Agilent CrossLab 消耗品



ロングライフセプタム、8010-0239、8010-0240

ノンスティックロングライフセプタム

品名	Agilent CrossLab 50 個/pk の部品番号	Agilent CrossLab 100 個/pk の部品番号
9 mm、センターガイド付	8010-0233	8010-0234
11 mm、センターガイド付	8010-0239	8010-0240
11.5 mm、センターガイド付	8010-0241	8010-0242
品名	24 個	48 個
12.7 mm、センターガイド付	8010-0243	8010-0244
17 mm、センターガイド付	8010-0245	8010-0246

汎用セプタム

品名	Agilent CrossLab 50 個/pk の部品番号	Agilent CrossLab 100 個/pk の部品番号
9 mm	8010-0249	8010-0250
9.5 mm	8010-0251	8010-0252
10 mm	8010-0253	8010-0254
11 mm	8010-0255	8010-0256
11.5 mm	8010-0257	8010-0258
12.7 mm	8010-0259	8010-0260
17 mm	8010-0261	8010-0262

ヒントとテクニック



バイアルの適合性チャート、推奨セプタムなどの詳細情報については、アジレントの『クロマトグラフ用汎用部品』カタログ (資料番号 5991-1056JAJP) の「CrossLab バイアルとキャップ」の項をご覧ください。

詳細については、
www.agilent.com/chem/CrossLab.jp を
ご覧ください。

CTC GC オートサンブラ用 Agilent CrossLab 消耗品

CTC CombiPAL および GC PAL 用オートサンブラシリンジ、1 個

容量 (μL)	品名	ニードルゲージ/ 長さ (mm)/チップ	Agilent CrossLab シリンジ 部品番号	Agilent CrossLab 交換用ニードル または ブランジャ 部品番号
0.5	ブランジャインニードル	23/50/コーン	8010-0355	8010-0367*
5	ニードル固定型	23/50/コーン	8010-0356	
	ニードル固定型	26/50/コーン	8010-0353	
10	ニードル固定型	23/50/コーン	8010-0351	
	ニードル固定型	25/50/コーン	8002-0003	
	ニードル固定型	26/50/コーン	8010-0352	
	ニードル固定型、ガスタイト	26/50/コーン	8010-0357	8010-0359**
	ニードル固定型	26/50/ベベル	8010-0358	
25	ニードル固定型	26/50/コーン	8010-0360	
100	ニードル固定型、ガスタイト	23/50/コーン	8010-0354	
	ニードル交換型、ガスタイト	23/50/サイドホール	8002-0004	8002-0005***
	ニードル固定型	26/50/コーン	8010-0361	
250	ニードル固定型、ガスタイト	26/50/コーン	8010-0362	

容量 (mL)	品名	ニードルゲージ/ 長さ (mm)/チップ	Agilent CrossLab シリンジ 部品番号	Agilent CrossLab 交換用ニードル または ブランジャ 部品番号
1	ニードル固定型、ガスタイト、 ヘッドスペース	23/56/サイドホール	8010-0363	8010-0365
2.5	ニードル固定型、ガスタイト、 ヘッドスペース	23/56/サイドホール	8010-0364	8010-0366

*ニードルおよびブランジャリペアキット

**交換用ブランジャ

***交換用ニードル



CrossLab バイアルとキャップ

アジレントの CrossLab バイアルおよびキャップでは、最高レベルの品質を確保できるように厳格な試験が実施されています。さらに、CrossLab バイアルは、ブルカー (旧バリアン)、ダイオネクス (現サーモサイエンティフィック)、パーキンエルマー、島津製作所、サーモサイエンティフィックなど、他社 GC および LC で使用できるように設計されています。特徴は次のとおりです。

- ISO 9001 認定施設で製造
- US FDA、USP、および EU 医薬品標準に準拠する第 1 級の耐加水分解安定性タイプ 1 クラス A またはクラス B ホウケイ酸ガラス製
- バイアルの破損を防ぐ独自のパッケージによる保護
- 清潔さを保つためにテストされ、厳選された素材で包装
- 厳格な品質管理手順に従ってすべてのバイアルが仕様を満たすことを確認
- メーカーやモデルを問わず、さまざまなオートサンプルで使用可能



CrossLab バイアルとキャップ

Agilent CrossLab バイアル製品シリーズはさまざまな HPLC および GC オートサンブラに対応します。

CrossLab バイアルの適合性

メーカー	オートサンブラ	8 mm スクリュートップ	9 mm スクリュートップ	15 x 45 mm、 4 mL	11 mm クリンプトップ	ヘッド スペース
ウォータース	717 Plus				✓	
	Acquity	✓	✓		✓	
	Alliance 2690	✓	✓			
	CapLC	✓	✓		✓	
	WISP			✓		
島津製作所	AOC14/1400	✓	✓		✓	
	AOC-20		✓	✓	✓	
	AOC 88/9	✓	✓		✓	
	AOC-5000	✓	✓		✓	マグネティック
	HSS-2B/4B					✓
	LC 2010	✓	✓		✓	
	SIL-6A/6B/9A	フランジ付				
	SIL-10A、SIL-10Ai、SIL-10AxL	✓	✓			
	SIL-HT/10ADVP	✓	✓		✓	
サーモサイエンティフィック	A-200S/AS 150/800/8000	✓	✓		✓	
	AS 3000/TRACE GC		✓		✓	
	ASI-100	✓	✓		✓	
	SURVEYOR LC	✓	✓		✓	
	TriPlus		✓		✓	
	WPS-3000RS	✓	✓		✓	
	WPS-3000SL	✓	✓		✓	
ブルカー、バリアン*	8034/8035/8100/8200	✓	✓		✓	
	9095/9100	✓	✓		✓	
	CP-8410		✓	✓	✓	
	Genesis					✓
パーキンエルマー	Autosystem GC/XL/AS-2000	✓	✓	✓	✓	
	Clarus 500/600		✓		✓	
	HS16/40					✓
	Integral 4000	✓	✓		✓	
	ISS-100/200	✓	✓		✓	
	LC 600 42 バイアルトレイ		✓			
	LC Plus	✓	✓	✓		
	TurboMatrix 40/110					✓
CTC Analytics	CombiPal		✓	✓	✓	マグネティック

*旧バリアンシステム (現在はブルカー製品)

バイアルセプタムの化学的適合性チャート

	PTFE	PTFE/シリコン	PTFE/シリコン /PTFE*	PTFE/赤ラバー	バイトン	PTFE/ブチル
アセトニトリル	✓	✓	✓	✓		✓
炭化水素 (ヘキサン、ヘプタン、メタン)	✓		✓	✓	✓	
メタノール	✓	✓	✓	✓		✓
ベンゼン	✓		✓		✓	
THF	✓		✓			
トルエン	✓		✓			
DMF	✓	✓	✓			✓
DMSO	✓	✓	✓			✓
エーテル	✓	✓	✓			
塩素系溶媒 (塩化メチレン)	✓		✓		✓	
アルコール (エタノール)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
酢酸	✓	✓	✓			✓
アセトン	✓	✓	✓			
フェノール	✓	✓	✓		✓	✓
シクロヘキサン	✓		✓	✓	✓	

*PTFE/シリコン/PTFE には、穿孔が発生するまでの PTFE と同じ化学的適合性があります。

この表はセプタムの適合性についての参考情報です。化学的適合性は、溶媒の濃度、温度、溶媒の分子量などの要因によって変化する場合があります。分析に最適なセプタムを選択するためにはさまざまな種類を試すことが必要です。

バイアルキャップとセプタムの互換性

	薄型 PTFE	PTFE/シリコン*	PTFE/シリコン /PTFE*	PTFE/赤ラバー	バイトン	ブチル	高性能セプタム
温度範囲	最大 260 °C	-40 ~ 200 °C	-40 ~ 200 °C	-40 ~ 90 °C	-40 ~ 260 °C	-50 ~ 150 °C	最大 300 °C、 最大 1 時間
くり返し注入に使用	良	さらに良	さらに良	良	良	良	さらに良
価格	安価	普通	やや高価	安価	普通	普通	高価
穿孔への耐久性	良	さらに良	さらに良	良	良	良	さらに良
保管性 (ストックの可否)	良	さらに良	さらに良	良	良	良	良
推奨される使用方法	不活性さが高く、 1 回注入向き	HPLC や GC 分析 で一般的	微量分析、繰り 返し注入、内部 標準での使用に 最適	クロロシラン分析、 1 回注入向き	塩素系溶媒、 高温分析	有機溶媒、酢酸	高温ヘッドスペース アプリケーション

*アジレントのシリコンは、過酸化硬化ではなく、白金硬化されているため、不活性度が高く、サンプルとほとんど反応しません。

バイアルとキャップの確実なマッチングのために、アジレントでは、CrossLab バイアルアセンブリ (バイアル、キャップ、セプタム、バイアルインサートなど) を統一して導入されることを推奨いたします。CrossLab バイアルと他のブランドのキャップ、または CrossLab キャップと他のブランドのバイアルを組み合わせ使用しないようにしてください。



ヘッドスペースクリンブバイアル、8010-0029

CrossLab ヘッドスペースバイアルとキャップ

- クリンブバイアルまたはスクリュースクリューバイアルから選択可能
- 確実な密封を確保するため口部上端は傾斜角
- 45 psi でバイアル内圧を解放する安全構造タイプのキャップを選択可能
- 平底タイプと丸底タイプを用意
- 最高 300 °C まで対応する新しい高性能セプタム

ヘッドスペース用クリンブトップガラスバイアル



ヘッドスペースクリンブトップガラスバイアル、8010-0033

品名	入数	平底 CrossLab 部品番号	丸底 CrossLab 部品番号
10 mL ヘッドスペースクリンブトップガラスバイアル			
透明	100 個	8010-0029	8010-0030
	1000 個	8010-0179	
茶色	100 個	8010-0031	8010-0032
20 mL ヘッドスペースクリンブトップガラスバイアル			
透明	100 個	8010-0033	8010-0034
	1000 個	8010-0180	
茶色	100 個	8010-0035	8010-0036

ヘッドスペース用スクリュートップガラスバイアル

品名	入数	丸底 CrossLab 部品番号
10 mL ヘッドスペーススクリュートップガラスバイアル		
透明	100 個	8010-0038
茶色	100 個	8010-0040
20 mL ヘッドスペーススクリュートップガラスバイアル		
透明	100 個	8010-0042
茶色	100 個	8010-0044

バイアルとキャップの確実なマッチングのために、アジレントでは、CrossLab バイアルアセンブリ (バイアル、キャップ、セプタム、バイアルインサートなど) を統一して導入されることを推奨いたします。CrossLab バイアルと他のブランドのキャップ、または CrossLab キャップと他のブランドのバイアルを組み合わせ使用しないようにしてください。

22 mL ヘッドスペースクリンプトップガラスバイアル

品名	入数	Agilent CrossLab 部品番号
透明	100 個	8010-0152

20 mm クリンプキャップを 6 mL および 22 mL ヘッドスペースバイアルに使用

6 mL ヘッドスペースクリンプトップガラスバイアル

品名	入数	Agilent CrossLab 部品番号
透明	100 個	8010-0151

20 mm クリンプキャップを 6 mL ヘッドスペースバイアルに使用

ヒントとテクニック

多くの Agilent CrossLab バイアルには目盛りとラベルが印刷されています。ヘッドスペースアプリケーションにはバーコードラベルも使用できます。



新製品

高性能セプタム

要求の厳しいヘッドスペースアプリケーションで求められる温度と条件に対応できるセプタムです。

- 最小限の劣化で最高 300 °C までの温度に 1 時間耐えることが実証済み
- リークを防止
- クリンプまたはスクリューから選択可能
- DMSO、DMF、トルエン、水など、すべての一般的なヘッドスペース溶媒に対応
- パーキンエルマーなどのヘッドスペースオートサンブラに対応



ヘッドスペースアルミクリンプキャップ、PTFE/シリコンセプタム付、8010-0144

ヘッドスペースキャップとセブタム

キャップの色	セブタムのタイプ	入数	Agilent CrossLab 部品番号
20 mm ヘッドスペースクリンブキャップとセブタム			
銀アルミ	茶褐色 PTFE/シリコン	100 個	8010-0116
	茶褐色 PTFE/シリコン	1000 個	8010-0191
	灰色 PTFE/ブチル	100 個	8010-0117
	セブタムなし	100 個	8010-0120
安全構造タイプ、銀アルミ	PTFE/ブチル	100 個	8010-0143
	PTFE/シリコン	100 個	8010-0144
銀色、マグネティックキャップ	茶褐色 PTFE/シリコン	100 個	8010-0165
バイメタル、マグネティックキャップ	PTFE/シリコン	100 個	8010-0420
スチール	高性能	100 個	8010-0429*
スチール、マグネティックキャップ	PTFE/シリコン	100 個	8010-0424**
セブタムのみ	灰色 PTFE/ブチル	100 個	8010-0121
	茶褐色 PTFE/シリコン	100 個	8010-0122
	PTFE/白シリコン	1000 個	8010-0192
18 mm ヘッドスペースクリンブキャップとセブタム			
銀色	茶褐色 PTFE/シリコン	100 個	8010-0119
18 mm ヘッドスペーススクリューキャップとセブタム			
銀色、マグネティックキャップ	PTFE/シリコン	100 個	8010-0139***
	PTFE/ブチル	100 個	8010-0140
スチール	高性能	100 個	8010-0428*
セブタムのみ	青 PTFE/シリコン	1000 個	8010-0418

*最高 300 °C、最長 1 時間までの高温アプリケーションに推奨

**開口部 5.0 mm、SPME アプリケーションに最適

***SPME アプリケーションに最適

ヘッドスペースバイアルキット

バイアルのタイプ	セブタムのタイプ	キャップの色	入数	Agilent CrossLab 部品番号
10 mL、クリンブトップ、透明、平底	PTFE/シリコン	銀、アルミ	100 個	8010-0412
20 mL、クリンブトップ、透明、平底	PTFE/シリコン	銀、アルミ	100 個	8010-0413
20 mL、スクリュートップ、透明、丸底	PTFE/シリコン	銀色、マグネティックキャップ	100 個	8010-0417

CrossLab スクリューバイアルとキャップ

クリンバイアルと同様の形状により、オートサンブラでの取扱の容易さと、スクリューキャップの扱いやすさを兼ね備えています。CrossLab スクリューキャップと正確にフィットするセプタムにより、マイクロボリュームインサートと組み合わせて確実に密封できます。



2 mL 広口 (9 mm) スクリューバイアルとキャップ

- 2 mL、12 x 32 mm、直径 9 mm
- バイアルの破損を防ぐ独自のパッケージ
- 広口設計によりシリンジの問題を防止
- 独自設計のスクリューによる、確実に一定した密閉性
- 精密成形された首形状はオートサンブラでの確実な操作を実現
- オプションの書き込み用セラミックラベル



透明、2 mL 広口 (9 mm) スクリューガラスバイアル、8010-0015

2 mL (9 mm) スクリューバイアル、ガラス製、広口

品名	入数	Agilent CrossLab 部品番号
透明	100 個	8010-0015
透明、ラベル付	100 個	8010-0014
	1000 個	8010-0175
茶色	100 個	8010-0017
茶色、ラベル付	100 個	8010-0016
	1000 個	8010-0176
スクリューバイアル、固定インサート付		
透明、インサート容量 300 μ L	100 個	8010-0008
茶色、インサート容量 300 μ L	100 個	8010-0009



広口スクリューバイアル、ラベル付、8010-0014

広口 (9 mm) バイアル用スクリーキャップ

色	セプタムのタイプ	入数	Agilent CrossLab 部品番号
青	PTFE/シリコン	100 個	8010-0086
	PTFE/シリコン/PTFE	100 個	8010-0087
	スリット入り PTFE/シリコン	100 個	8010-0078
	圧着 PTFE/シリコン	100 個	8010-0077
	PTFE ライナ	100 個	8010-0080
	オープントップ、セプタムなし	100 個	8010-0079
赤	PTFE/シリコン	100 個	8010-0088
	PTFE/シリコン/PTFE	100 個	8010-0089
	スリット入り PTFE/シリコン	100 個	8010-0082
	圧着 PTFE/シリコン	100 個	8010-0081
	オープントップ、セプタムなし	100 個	8010-0083
オレンジ	PTFE/シリコン	100 個	8010-0084
		1000 個	8010-0186
	PTFE/シリコン/PTFE	100 個	8010-0085
		1000 個	8010-0187
	スリット入り PTFE/シリコン	100 個	8010-0075
	圧着 PTFE/シリコン	100 個	8010-0074
	オープントップ、セプタムなし	100 個	8010-0076



オレンジスクリーキャップ、
広口 (9 mm) バイアル用 PTFE/
シリコンセプタム付、8010-0084



広口スクリーキャップ用セプタム、8010-0094

広口 (9 mm) スクリューキャップ用セプタム

セプタムのタイプ	色	入数	Agilent CrossLab 部品番号
PTFE/赤シリコン	クリーム色	100 個	8010-0093
PTFE/白シリコン/赤 PTFE	赤	100 個	8010-0091
		1000 個	8010-0188
スリット入り PTFE/白シリコン	青	100 個	8010-0094
PTFE/白シリコン	赤	100 個	8010-0092

2 mL 広口 (9 mm) スクリューバイアルキット, 100 個

バイアルのタイプ	セプタムのタイプ	キャップの色	Agilent CrossLab 部品番号
透明	スリット入り PTFE/シリコン	赤	8010-0425
透明、ラベル付	PTFE/シリコン	オレンジ	8010-0198
透明、ラベル付	スリット入り PTFE/シリコン	オレンジ	8010-0542
透明、ラベル付、インサート容量 300 µL	PTFE/シリコン	オレンジ	8010-0545
透明、ラベル付、インサート容量 300 µL	スリット入り PTFE/シリコン	オレンジ	8010-0547
茶色、ラベル付	PTFE/シリコン	オレンジ	8010-0199
茶色、ラベル付	スリット入り PTFE/シリコン	オレンジ	8010-0543
茶色、ラベル付、インサート容量 300 µL	PTFE/シリコン	オレンジ	8010-0546
茶色、ラベル付、インサート容量 300 µL	スリット入り PTFE/シリコン	オレンジ	8010-0548

2 mL 細口 (8 mm) スクリューバイアルとキャップ

- 2 mL、12 x 32 mm、直径 8 mm
- 8-425 ねじ式
- オプションの書き込み用セラミックラベル

2 mL (8 mm) スクリューバイアル、ガラス製、細口

品名	入数	Agilent CrossLab 部品番号
透明	100 個	8010-0011
透明、ラベル付	100 個	8010-0010
茶色	100 個	8010-0013
茶色、ラベル付	100 個	8010-0012



透明、2 mL 細口 (8 mm) スクリューガラス
バイアル、8010-0011

2 mL 標準 (8 mm) スクリューガラスバイアルキット

バイアルのタイプ	セプタムのタイプ	キャップの色	入数	Agilent CrossLab 部品番号
透明	PTFE/シリコン	黒	100 個	8010-0414
透明	PTFE/ブチル	黒	100 個	8010-0426
透明、 インサート容量 100 µL	PTFE/ブチル	黒	100 個	8010-0427
茶色	PTFE/シリコン	黒	100 個	8010-0415

細口 (8 mm) バイアル用スクリーキャップ

色	セプタムのタイプ	入数	Agilent CrossLab 部品番号
青	PTFE/シリコン	100 個	8010-0061
	スリット入り PTFE/シリコン	100 個	8010-0062
	PTFE/シリコン/PTFE	100 個	8010-0063
	PTFE/ブチル	100 個	8010-0064
	オーブントップ、セプタムなし	100 個	8010-0065
赤	PTFE/シリコン	100 個	8010-0066
	スリット入り PTFE/シリコン	100 個	8010-0067
	PTFE/シリコン/PTFE	100 個	8010-0068
	PTFE/ブチル	100 個	8010-0069
	オーブントップ、セプタムなし	100 個	8010-0070
オレンジ	PTFE/シリコン	100 個	8010-0056
	スリット入り PTFE/シリコン	100 個	8010-0057
	PTFE/シリコン/PTFE	100 個	8010-0058
	PTFE/ブチル	100 個	8010-0059
	オーブントップ、セプタムなし	100 個	8010-0060
黒	PTFE/シリコン	100 個	8010-0054
	オーブントップ、セプタムなし	100 個	8010-0055



オレンジスクリーキャップ、
標準バイアル用 PTFE/シリコンセプタム付き、
8010-0056

フランジ付キャップ (島津製作所オートサンブラに適合)

オレンジ	フランジ付、PTFE/シリコン	100 個	8010-0141
	フランジ付、スリット入り PTFE/シリコン	100 個	8010-0142
	フランジ付、セプタムなし	100 個	8010-0166

細口 (8 mm) バイアル用セプタム

セプタムのタイプ	入数	Agilent CrossLab 部品番号
赤 PTFE/白シリコン/赤 PTFE	100 個	8010-0071
赤 PTFE/白シリコン	100 個	8010-0072
PTFE/ブチル	500 個	8010-0073

4 mL (13 mm) スクリューバイアルとキャップ

- 4 mL、15 x 45 mm
- WISP 48 型オートサンブラに適合
- 精密成形ネジ (13 x 425) により均一な密閉性を保証
- 洗浄、廃棄、保存用バイアルとしても使用可能



黒スクリューキャップ、4 mL (13 mm) バイアル用
赤 PTFE/シリコンセプタム付、8010-0095

4 mL (13 mm) スクリューバイアル

品名	入数	Agilent CrossLab 部品番号
透明	100 個	8010-0020
茶色	100 個	8010-0021

4 mL (13 mm) スクリューバイアル用キャップ

色	セプタムのタイプ	入数	Agilent CrossLab 部品番号
黒	赤 PTFE/シリコン	100 個	8010-0095
	オープントップ、セプタムなし	100 個	8010-0096

4 mL (13 mm) スクリューバイアル用セプタム

セプタムのタイプ	入数	Agilent CrossLab 部品番号
赤 PTFE/白シリコン	100 個	8010-0098
白 PTFE	100 個	8010-0099
スリット入り PTFE/シリコン	100 個	8010-0557

4 mL (13 mm) スクリューバイアルキット, 100 個

バイアルのタイプ	セプタムのタイプ	キャップの色	Agilent CrossLab 部品番号
透明	PTFE/シリコン	黒	8010-0553
透明	スリット入り PTFE/シリコン	黒	8010-0555
透明、インサート容量 250 µL	PTFE/シリコン	黒	8010-0559
透明、インサート容量 250 µL	スリット入り PTFE/シリコン	黒	8010-0561
茶色	PTFE/シリコン	黒	8010-0554
茶色	スリット入り PTFE/シリコン	黒	8010-0556
茶色、インサート容量 250 µL	PTFE/シリコン	黒	8010-0560
茶色、インサート容量 250 µL	スリット入り PTFE/シリコン	黒	8010-0562



6 mL (16 mm) バイアル用スクリーキャップ

6 mL (16 mm) スクリューバイアルとキャップ

6 mL (16 mm) スクリューバイアル

品名	入数	Agilent CrossLab 部品番号
透明	100 個	8010-0022

6 mL (16 mm) バイアル用スクリーキャップ

セプタムのタイプ	入数	Agilent CrossLab 部品番号
PTFE/シリコン	100 個	8010-0101
スリット入り PTFE/シリコン	100 個	8010-0102
オーブントップ、セプタムなし	100 個	8010-0100

10 mL (22 mm) スクリューバイアルとキャップ

10 mL (22 mm) スクリューガラスバイアル

品名	入数	Agilent CrossLab 部品番号
透明	100 個	8010-0563

10 mL (22 mm) バイアル用スクリーキャップ

セプタムのタイプ	色	入数	Agilent CrossLab 部品番号
セプタムなし	黒	100 個	8010-0565

10 mL (22 mm) バイアル用セプタム

セプタムのタイプ	入数	Agilent CrossLab 部品番号
PTFE/シリコン	100 個	8010-0564

CrossLab クリンプトップバイアルとキャップ

広口のクリンプキャップでは、オートサンブラーニードルの精度を向上させるために面積が大きくなっています。さまざまな色のキャップと各種セプタムから選択してください。アジレントはクリンプトップバイアルの広い選択肢を提供しています。

2 mL 広口 (11 mm) クリンプバイアルとキャップ

- 2 mL、12 x 32 mm
- バイアルの破損を防ぐ独自のパッケージ
- 密封度が向上したキャップ
- 精密成形されたバイアル形状によりオートサンブラの確実な操作が可能
- 厳格な品質管理により、ロット間の誤差がない
- オプションの書き込み用セラミックラベル



クリンプガラスバイアル、ラベル付、8010-0001

2 mL (11 mm) クリンプバイアル、ガラス製、広口

品名	入数	Agilent CrossLab 部品番号
透明	100 個	8010-0002
透明、ラベル付	100 個	8010-0001
	1000 個	8010-0170
茶色、ラベル付	100 個	8010-0003
	1000 個	8010-0172
クリンプバイアル、固定インサート付		
透明、インサート容量 300 µL	100 個	8010-0006
茶色、インサート容量 300 µL	100 個	8010-0007

ヒントとテクニック

アジレントは、人間工学に基づき、手への負担を大幅に緩和するように設計されたマニュアルクリンパとデキャッパを提供しています。オートクリンパとオートデキャッパは、バッテリー寿命が延び、迅速に充電できます。一貫性と再現性のあるクリンピング/デキャッピングが可能です。詳細については、www.agilent.com/chem/jp をご覧ください。





マグネティッククリンプキャップ、8010-0052

11 mm セプタム付クリンプキャップ

キャップの色	セプタムのタイプ	入数	Agilent CrossLab 部品番号
銀アルミ	PTFE/シリコン/PTFE	100 個	8010-0049
		1000 個	8010-0182
	PTFE/シリコン	100 個	8010-0050
		1000 個	8010-0183
	スリット入り PTFE/シリコン	100 個	8010-0582
	PTFE/ブチル	100 個	8010-0051
	薄型メンブレンラバー	25 個	8010-0053
	PTFE/赤ラバー	100 個	8010-0045
		1000 個	8010-0181
青アルミ	PTFE/赤ラバー	100 個	8010-0046
緑アルミ	PTFE/赤ラバー	100 個	8010-0047
赤アルミ	PTFE/赤ラバー	100 個	8010-0048
金アルミ	マグネティック	100 個	8010-0052

2 mL (11 mm) クリンプバイアルキット, 100 個

バイアルのタイプ	セプタムのタイプ	キャップの色	Agilent CrossLab 部品番号
透明、ラベル付	PTFE/シリコン	銀アルミ	8010-0195
透明、ラベル付、インサート容量 300 µL、コニカル、樹脂脚付	PTFE/シリコン	銀アルミ	8010-0566
透明、ラベル付、インサート容量 300 µL、コニカル、樹脂脚付	スリット入り PTFE/シリコン	銀アルミ	8010-0568
茶色、ラベル付	PTFE/シリコン	銀アルミ	8010-0196
茶色、ラベル付、インサート容量 300 µL、コニカル、樹脂脚付	PTFE/シリコン	銀アルミ	8010-0567
茶色、ラベル付、インサート容量 300 µL、コニカル、樹脂脚付	スリット入り PTFE/シリコン	銀アルミ	8010-0569

ヒントとテクニック



赤ラバーセプタムは、サンプリング中にニードル固着の原因となる傾向があり、芯抜けが発生しやすいセプタムです。コンタミネーションを防止し、セプタムの芯抜けに関連する問題の発生を防ぐ高品質の製品であるシリコンセプタムの使用をお勧めします。

クリンプトップマイクロバイアル

Agilent CrossLab は、今日の高スループット LC/MS のニーズに対応するために、HTS および HTC PAL システムなど、さまざまなオートサンブラ向けに設計された幅広いクリンプマイクロバイアルを提供しています。さらに、Agilent CrossLab クリンプマイクロバイアルは、CombiPAL/GC PAL マグネティックニードルガイドやバーコードリーダーとシームレスに連動するように設計されています。

クリンプトップマイクロバイアル

品名	容量	入数	Agilent CrossLab 部品番号
茶色、ガラス製、平底	0.8 mL	1000 個	8010-0153
透明、ガラス製、テーパ	0.1 mL	500 個	8010-0154
透明、丸底	0.3 mL	500 個	8010-0155



茶色、平底クリンプマイクロバイアル、
8010-0153

CrossLab スナップバイアルとキャップ

スナップバイアルは、クリンプせずに確実に密閉できるシンプルで効率的なバイアルです。簡単に開閉できます。広口スナップバイアルでは、クリンプキャップも使用できます。

注：スナップバイアルは加圧できません。

2 mL (11 mm) スナップバイアルとキャップ

- 2 mL、12 x 32 mm
- 11 mm スナップキャップまたはクリンプキャップが使用可能
- バイアルの破損を防ぐ独自のパッケージ
- オートサンブラで確実に操作できる首形状
- オプションの書き込み用セラミックラベル付バイアル

2 mL (11 mm) スナップバイアル

品名	入数	Agilent CrossLab 部品番号
透明	100 個	8010-0024
透明、ラベル付	100 個	8010-0023
	1000 個	8010-0177
茶色	100 個	8010-0026
茶色、ラベル付	100 個	8010-0025
	1000 個	8010-0178



スナップバイアル、ラベル付、8010-0025



オレンジスナップキャップ、
PTFE/赤シリコン 11 mm セプタム付き、
8010-0103

11 mm セプタム付スナップキャップ

キャップの色	セプタムのタイプ	入数	Agilent CrossLab 部品番号
透明	PTFE/赤シリコン	100 個	8010-0104
	PTFE/シリコン/PTFE	100 個	8010-0105
	スリット入り PTFE/白シリコン	100 個	8010-0106
	透明ポリエチレンメンブレン	100 個	8010-0107
青	PTFE/赤シリコン	100 個	8010-0108
	PTFE/白シリコン	100 個	8010-0112
緑	PTFE/赤シリコン	100 個	8010-0109
オレンジ	PTFE/赤シリコン	100 個	8010-0103
	PTFE/赤シリコン	1000 個	8010-0189
	PTFE/白シリコン	100 個	8010-0111
	スリット入り、PTFE/白シリコン	1000 個	8010-0190
	スリット入り、PTFE/白シリコン	100 個	8010-0113
赤	PTFE/赤シリコン	100 個	8010-0110
ポリウレタン		100 個	8010-0115

2 mL (11 mm) スナップバイアルキット

バイアルのタイプ	セプタムのタイプ	キャップの色	入数	Agilent CrossLab 部品番号
透明、ラベル付	PTFE/シリコン	オレンジ	100 個	8010-0200
茶色、ラベル付	PTFE/シリコン	オレンジ	100 個	8010-0411

スナップ溶媒バイアルキット

スナップ溶媒バイアルキット

バイアルのタイプ	セプタムのタイプ	キャップの色	入数	Agilent CrossLab 部品番号
5 mL スナップ溶媒バイアルキット				
透明	PTFE/シリコン	透明	100 個	8010-0416
ブルカー/バリアン用 CrossLab バイアル				
透明	赤 PTFE/白シリコン	透明	100 個	8010-0422

スナップキャップ、5 mL および 10 mL 溶媒バイアル用

キャップの色	セプタムのタイプ	入数	Agilent CrossLab 部品番号
透明	PTFE/シリコン	50 個	8010-0423

5 mL および 10 mL スナップキャップ用 19 mm セプタム

セプタムのタイプ	入数	Agilent CrossLab 部品番号
赤ラバー	100 個	8010-0430



赤ラバーセプタム (19 mm)、
5 mL および 10 mL スナップキャップ用、
8010-0340



クリンプ/スナップバイアル、ポリプロピレン、
ガラスインサート付、8010-0160

CrossLab ポリプロピレン製バイアル

広口 12 x 32 mm バイアルはポリプロピレン製で、21 CFR 177.1520 の要件を満たしています。ポリプロピレンバイアルは半透明で、クリンプまたはスナップキャップに使用できます。

ポリプロピレン製バイアル

品名	推奨充填 ボリューム	最大充填 ボリューム	入数	Agilent CrossLab 部品番号
ポリプロピレン、クリンプ/スナップ	250 µL	440 µL	100 個	8010-0158
ポリプロピレン、クリンプ/スナップ	250 µL	440 µL	1000 個	8010-0193
ポリプロピレン、クリンプ/スナップ	0.7 mL	1 mL	100 個	8010-0159
ポリプロピレン、スクリュートップ	250 µL	440 µL	100 個	8010-0161
ポリプロピレン、スクリュートップ	250 µL	440 µL	1000 個	8010-0194
ガラスインサート付ポリプロピレン、 クリンプ/スナップバイアル	250 µL	350 µL	100 個	8010-0160
ガラスインサート付ポリプロピレン、 スクリュートップ	250 µL	350 µL	100 個	8010-0162

CrossLab マイクロ V バイアル

- 残留容量の少ない広口 1.5 mL バイアル
- 第 1 級耐加水分解安定性のガラスタイプ 1 製
- 12 x 32 mm の寸法
- 11 mm クリンプキャップに適合

マイクロ V バイアル

品名	入数	スクリュートップ	クリンプ トップ	スナップ トップ
透明	100 個	8010-0018	8010-0004	8010-0027
茶色	100 個	8010-0019	8010-0005	8010-0028

ヒントとテクニック

経済的な微量サンプル分析が可能な 12 x 32 mm 広口バイアルです。ポリプロピレン製の本体に、フランジ付きガラスインサートが挿入された形をしています。サンプルが接触するのは高品質ガラスインサートとセプタムだけです。



CrossLab マイクロボリュウムインサート

微量サンプル分析のご要望にお応えするため、アジレントは多様な容量と設計のマイクロボリュウムインサートを取り揃えています。インサートを利用することにより、1つのバイアルで微量から通常の容量までのサンプル注入に対応することができます。

8 mm スクリューバイアル用マイクロボリュウムインサート

品名	推奨充填 ボリュウム	最大充填 ボリュウム	入数	Agilent CrossLab 部品番号
ガラスコニカルインサート、 樹脂足付	150 µL	200 µL	100 個	8010-0124
先細ガラスインサート	150 µL	200 µL	100 個	8010-0125
平底ガラスインサート	200 µL	220 µL	100 個	8010-0126



マイクロボリュウムインサート

11 mm クリンプトップまたは 9 mm スクリューバイアル用マイクロボリュウムインサート

品名	推奨充填 ボリュウム	最大充填 ボリュウム	入数	Agilent CrossLab 部品番号
コニカルインサート、 樹脂足付	250 µL	330 µL	100 個	8010-0131
先細ガラスインサート	250 µL	350 µL	100 個	8010-0132
平底ガラスインサート	400 µL	440 µL	500 個	8010-0136



250 µL コニカルインサート、樹脂脚付、
8010-0131

4 mL (13 mm) スクリューバイアル用マイクロボリュウムインサート

品名	推奨充填 ボリュウム	最大充填 ボリュウム	入数	Agilent CrossLab 部品番号
先細インサート、フランジ付	250 µL	350 µL	100 個	8010-0558



250 µL 先細ガラスインサート、8010-0132



400 µL 平底ガラス製インサート、8010-0136

CrossLab ウェルプレートとシーリングマット

非常にクリーンなウェルプレートと シーリングマット

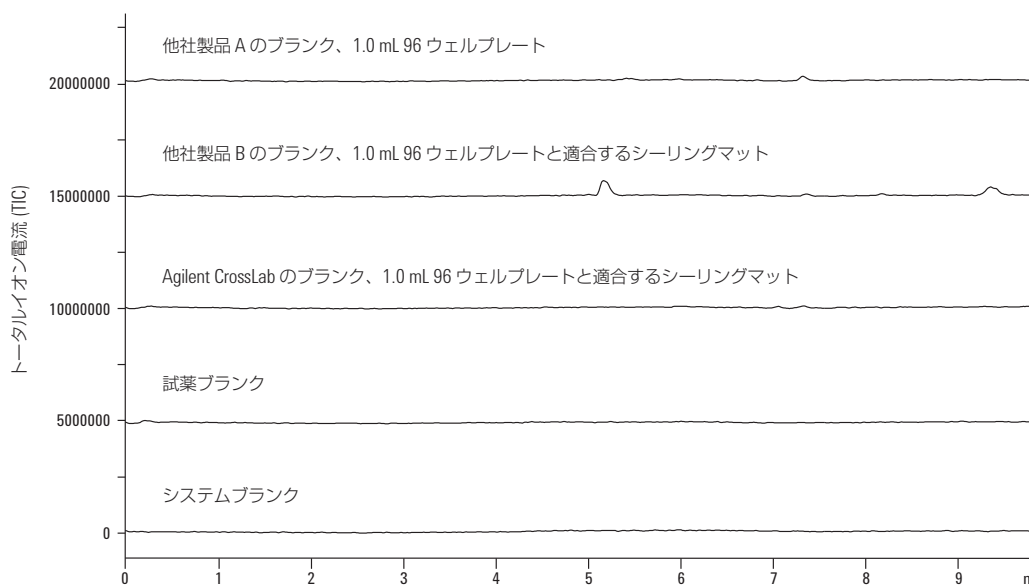
Agilent CrossLab ウェルプレートの利点：

- ポリプロピレン製
- RNase、DNase、エンドトキシン、ヒト DNA フリー
- 一般的な溶媒に対する化学的耐性
- オートクレーブ対応 (121 °C/20 min)
- 英数字グリッド
- ピпетワークステーションおよびマルチチャンネルピペットに対応
- 効率的に密封し、激しい攪拌時のクロスコンタミネーションのリスクを軽減するため、0.5 mL および 1.0 mL 深型ウェルプレートには縁の高い形式を用意
- 96 または 384 ウェルプレート形式を用意
- 0.2 ~ 2 mL の 96 ウェルプレート
- 0.1 および 0.25 mL の 384 ウェルプレート
- 積み重ね可能

Agilent CrossLab シーリングマットの利点：

- 保管時にウェルの中身を保護
- RNase、DNase、エンドトキシン、ヒト DNA フリー
- 高い密封性と厳密な適合を提供する高い柔軟性
- すべてのウェルに使用されたインサートにより接続時の接着剤が不要に
- ピペットチップによる貫通が可能 (0.5 mL および 1.0 mL シーリングマット)
- 溶媒の蒸発を予防
- 熱可塑性エラストマー (TPE) またはエチレン酢酸ビニル (EVA) 製
- 一般的な溶媒に対応

クリーンなウェルプレートとシーリングマット：Agilent CrossLab と他社製品の比較



実験の結果から、Agilent CrossLab ウェルプレートとシーリングマットが他社製品よりもクリーンであることが証明されました。これらの消耗品は LC/MS アプリケーションに理想的です。

LC/MS ESI ポジティブクロマトグラムの比較。試薬ブランク：1:1 アセトニトリル/水、ギ酸 0.1 %

CrossLab ウェルプレートとシーリングマット

Agilent CrossLab は、サンプル収集、保管など、さまざまなシーリングオプションを備えたポリプロピレン製のオートサンブラ用ウェルプレート (96 ウェルまたは 384 ウェル) を提供しています。

ウェルプレート

品名	ウェル容量 (mL)	材質	プレートの高さ (mm)	ウェルの深さ (mm)	ウェルの形状	下部形状	入数	アジレント 部品番号
96 ウェルプレート	0.2	ポリプロピレン	20.9	20.9	ラウンド	コニカル	50 個	8010-0532
96 ウェルプレート	0.5	ポリプロピレン	26.5	21.6	ラウンド	ラウンド	56 個	8010-0533
96 ウェルプレート	1.0	ポリプロピレン	39.1	37.1	ラウンド	ラウンド	32 個	8010-0534
96 ウェルプレート	2.0	ポリプロピレン	44	41.85	ラウンド	ラウンド	32 個	8010-0536
384 ウェルプレート	0.1	ポリプロピレン	14.4	11.7	スクウェア	ラウンド	120 個	8010-0538
384 ウェルプレート	0.25	ポリプロピレン	22	19.5	スクウェア	ラウンド	60 個	8010-0539

シーリングマットとアクセサリ

品名	入数	アジレント 部品番号
0.2 mL 96 ウェルプレート用シーリングマット、熱可塑性エラストマー (TPE)	5 個	8010-0577
0.5 mL および 1.0 mL 96 ウェルプレート用シーリングマット、熱可塑性エラストマー (TPE)	50 個	8010-0535
2 mL 96 ウェルプレート用シーリングマット、エチレン酢酸ビニル (EVA)	50 個	8010-0537
384 ウェルプレート用シーリングテープ、ポリエチレン	100 個	8010-0540
シーリングホイル、粘着式、高い透明度、すべてのプレートに対応、ポリエチレンテレフタレート (PET)	100 個	8010-0541
シーリングホイル、粘着式、すべてのプレートに対応、ポリエチレン	100 個	8010-0578



96 ウェルプレート、
交換型シーリングマット付き、8010-0534



96 ウェルプレート、
交換型シーリングマット付き、8010-0534



2 mL 96 ウェルプレート用シーリングマット、
(EVA)、8010-0537

CrossLab バイアルクロスリファレンスリスト

対応する部品番号をご覧くださいと、現在ご使用中の製品の代替製品としてお使いいただける CrossLab 製品がわかります。CrossLab 製品は対応する他社機器と互換性がありますが、場合によっては、CrossLab 製品の設計が対応する参考製品とわずかに異なることがあります。

ブルカー/バリアン用 CrossLab バイアル

対応する ブルカー/バリアン 部品番号	Agilent CrossLab 部品番号
392611525	8010-0195
392611530	8010-0414
392611549	8010-0198
392611550	8010-0199
392611593	8010-0125
190010204	8010-0131
392611594	
392620538	
392611596	8010-0132
392611636	
392611607	8010-0143
392611607	8010-0413
392611613	8010-0142
392611613	8010-0412
392611631	8010-0050
392611632	8010-0051
390886500	8010-0002
392611634	
392611639	8010-0011
392620550	
CP10271	
392611640	8010-0013
392611641	8010-0056
392611641	8010-0061
392611645	8010-0064
392611641	8010-0066
392611645	8010-0059
392611645	8010-0069
392611646	8010-0015
392611653	
392611654	8010-0017

(続く)

ブルカー/バリアン用 CrossLab バイアル

対応する ブルカー/バリアン 部品番号	Agilent CrossLab 部品番号
392611659	8010-0084
392611659	8010-0086
392611659	8010-0088
392611667	8010-0159
392611675	8010-0034
392612021	
MLA202100	
392611857	8010-0151
392610003	8010-0116
392611858	
R0K7382420	
392611859	8010-0121
392611871	8010-0108
392611970	8010-0416
392611974	
392611975	
392611980	
392611981	
392611982	
392620104	8010-0040
392620202	8010-0042
392620204	8010-0044
392620302	8010-0139
392620304	
392620306	8010-0140
392620401	8010-0417
392620403	
392620500	8010-0175
CPLC40111B	
CPLC40111R	
190010209	8010-0092
392620510	

(続く)

ブルカー/バリアン用 CrossLab バイアル

対応する ブルカー/バリアン 部品番号	Agilent CrossLab 部品番号
190010209	8010-0093
392620510	
392620514	8010-0008
392620517	8010-0170
392620526	8010-0032
392620528	8010-0036
1600069800	8010-0070
390614901	8010-0072
6900016900	
R005486RT1	
CP10204	8010-0029
CP10205	8010-0033
CP10277	8010-0020
CP741315	8010-0038
CP913323	
CP912446	8010-0418
CP913077	
CP959464	8010-0420
CP959485	8010-0155
39260500	8010-0014
CPLC40111B	
CPLC40111R	
CPLCL07CPVA	8010-0172
CPLCL11ACBST144	8010-0183
MLA110040M	8010-0152
392611860	8010-0165
392612017	
MLA2000051ML	
MLA21000	8010-0030
R000548SCY	8010-0160

パーキンエルマー用 CrossLab バイアル

対応する パーキンエルマー 部品番号	Agilent CrossLab 部品番号
B0104239	8010-0143
B0104241	8010-0144
B4000022	8010-0122
B4000025	8010-0121
N6356478	8010-0030
N6356479	8010-0038
N9300500	8010-0195
N9300700	8010-0198
N9301385	8010-0002
N9302680	8010-0003
N9302684	8010-0047
N9302685	8010-0048
N9302686	8010-0046
N9303416	8010-0106
N9303416	8010-0113
N9303417	8010-0105
N9303417	8010-0112
N9303418	8010-0024
N9303419	8010-0104
N9303419	8010-0111
N9303441	8010-0055
N9303442	8010-0073
N9303992	8010-0413
N9306015	8010-0051
N9306052	8010-0054
N9306075	8010-0042
N9306077	8010-0119
N9306079	8010-0034
N9306201	8010-0015
N9306202	8010-0086
N9306207	8010-0023
N9306208	8010-0025
N9306220	8010-0017
N9306228	8010-0050
N9306229	8010-0049
N9306240	8010-0152
N9306247	8010-0020

島津製作所用 CrossLab バイアル

対応する 島津製作所 部品番号	Agilent CrossLab 部品番号
038-00165-06	8010-0011
220-90384-00	8010-0055
220-90393-00	8010-0020
220-90394-00	8010-0096
220-91521-14	8010-0095
220-94562-00	8010-0412
220-94563-00	8010-0413
220-94796-01	8010-0042
220-94796-02	8010-0119
220-94796-07	8010-0038
221-34271-92	8010-0054
221-34271-92	8010-0056
221-34271-92	8010-0072
228-21290-91	8010-0098
228-45450-91	8010-0198
228-45452-91	8010-0199

サーモサイエンティフィック用 CrossLab バイアル

対応する サーモサイエンティフィック 部品番号	Agilent CrossLab 部品番号
60180-507	8010-0008
10-800-247	8010-0038
14-824-365	8010-0042
60180-502	8010-0001
C4011-1W	
2-CV	
11 09 0476	
60180-504	8010-0030
10-800-246	
60180-505	8010-0032
14-824-360	
60180-506	8010-0034
60180-507	8010-0008
60180-508	8010-0010
60180-509	8010-0014
C4000-1W	
2SVW	
11 09 0519	

(続<)

サーモサイエンティフィック用 CrossLab バイアル

対応する サーモサイエンティフィック 部品番号	Agilent CrossLab 部品番号
60180-510	8010-0020
C4015-1	
4-SV	
13 09 0222	
60180-511	8010-0116
60180-513	8010-0117
60180-514	8010-0055
60180-514	8010-0060
60180-514	8010-0065
60180-514	8010-0070
60180-515	8010-0061
60180-516	8010-0086
60180-521	8010-0122
60180-522	
60180-526	8010-0046
60180-560	8010-0012
60180-561	8010-0016
C4000-2W	
2SVW(A)	
11 09 0520	
60180-562	8010-0066
60180-597	8010-0195
60180-599	8010-0198
60180-713	8010-0112
C4013-98Y	8010-0166

ウォーターズ用 CrossLab バイアル

対応する ウォーターズ 部品番号	Agilent CrossLab 部品番号
186000842	8010-0557
186001420	8010-0563
186001421	8010-0565
186001422	8010-0564
186000307C	8010-0542
186000838C	8010-0553
186000839C	8010-0555
186000847C	8010-0543
186001133C	8010-0554
186001134C	8010-0556
WAT025053C	8010-0575
WAT025054C	8010-0574

部品番号	品名	価格 (税抜)	部品番号	品名	価格 (税抜)
8001-0004	Syringe 10ul RN 23/42/cone SHM	9,600	8001-0511	Inlet check valve LC-20AD/AB XR SHM	29,000
8001-0005	Needle 23/42/cone 2 pk SHM	3,800	8001-0512	Primary inlet check valve assy 1pk SHM	32,000
8001-0006	Syringe 10ul RN 26/42/cone SHM	9,200	8001-0514	Sapphire plunger assy LC-2010 1pk SHM	39,000
8001-0007	Needle 26/42/cone 2 pk SHM	3,800	8001-0515	Plngr holdr LC-10ADvp/20AD/xr/AB 1pk SHM	18,000
8001-0010	Syringe 5ul RN 23/42/cone SHM	9,600	8001-0516	Backup ring rinse seal LC-20AT 1pk SHM	5,300
8001-0011	Needle 5ul 23/42/cone 8001-0010 2pk SHM	3,900	8001-0517	Rinse seal holder assembly LC-20AT SHM	37,000
8001-0012	Syringe 50ul RN 23/42/cone SHM	14,000	8001-0519	Inlet valve cartridge LC-2010/HT 1pk SHM	12,000
8001-0013	Syringe 250ul RN 23/42/cone SHM	13,000	8001-0520	Rinse seal LC-20AT 1pk SHM	5,800
8001-0014	Needle 25-500uL 23/42/cone 2pk SHM	3,900	8001-0521	Chk vlv OUT LC20AD/B/10ADvp/ATvp 1pk SHM	34,000
8001-0015	Column nut kit, MS Self Tightening SHM	27,000	8001-0522	GFP plunger seal LC20AT/SIL10ADvp 1pk SHM	9,300
8001-0016	Column nut kit, Self Tight 250 col SHM	26,000	8001-0527	PE Plngr seal LC-7A/10AS/10AT/10ATvp SHM	7,200
8001-0017	Column nut kit, Self Tight 320 col SHM	26,000	8001-0528	Inlet check valve LC-10AT/10ATvp SHM	18,000
8001-0018	Column nut kit, Self Tight 530 col SHM	26,000	8001-0529	Outlet check valve LC-10AT/AD/600/9A SHM	19,000
8001-0020	Column nut kit, 2MS Self Tightening SHM	26,000	8001-0530	PE plunger seal LC-20AD/20AB/10ADvp SHM	5,100
8001-0101	Liner straight 2.6mm 5 pk SHM	6,900	8001-0531	Inlet check valve LC-9A/600/10AD SHM	21,000
8001-0102	Liner direct 530ID column 2.6mm 5pk SHM	16,000	8001-0532	Outlet check valve LC-10ADvp/10ATvp SHM	17,000
8001-0103	Liner straight 3.4mm 5 pk SHM	7,500	8001-0533	Ceramic plunger assembly LC-10ATvp SHM	14,000
8001-0104	Liner single taper 3.4mm 5pk SHM	19,000	8001-0534	Ceramic plunger assembly LC-10ADvp SHM	15,000
8001-0105	Liner mid-gooseneck 3.4mm 5pk SHM	13,000	8001-0535	Inlet check valve LC-10ADvp SHM	17,000
8001-0106	Liner split mid restrict 3.5mm 5pk SHM	13,000	8001-0601	Rotor 6-port valv SIL-10A/10Ai/10AxL SHM	14,000
8001-0151	Liner UI straight 2.6mm 5 pk SHM	7,500	8001-0603	Rotor SS surround 6V assy SIL-10ADvp SHM	19,000
8001-0152	Liner UI direct 530ID col 2.6mm 5pk SHM	18,000	8001-0604	Stator 6-port valve SIL-10/10Ai SHM	20,000
8001-0153	Liner UI straight 3.4mm 5pk SHM	8,200	8001-0608	PEEK rotr LPV LC-2010(HT) SIL-20A/HT SHM	14,000
8001-0154	Liner UI sngle tapr 3.4mm 5pk SHM	20,000	8001-0609	VespeL HPV rotor LC-2010 1pk SHM	24,000
8001-0155	Liner UI mid-gooseneck 3.4mm 5pk SHM	14,000	8001-0612	PEEK rotor HPV SIL-HT/SIL-20A/AC 1pk SHM	36,000
8001-0156	Liner UI split mid restrct 3.5mm 5pk SHM	15,000	8001-0614	O-ring LC-10AD/ATvp LC-2010/HT 1pk SHM	5,600
8001-0157	Liner UI split restrict wl 3.5mm 5pk SHM	19,000	8001-0615	PE plnger rinse seal LC-10AS/AT/ATvp SHM	8,500
8001-0158	Liner UI splts tpr top hl 3.5mm 5pk SHM	40,000	8001-0701	Deuterium lamp SPD-M10Avp SPD-M20A SHM	43,000
8001-0159	Liner UI splts tpr btm hl 3.5mm 5pk SHM	40,000	8001-0702	D2 lamp SPD-20A/AV SPD-10A/AV/AVvp SHM	41,000
8001-0160	Liner UI splts sng tpr wl 3.5mm 5pk SHM	19,000	8001-0703	Tungsten lamp SPD-M20A/M10Avp SHM	3,600
8001-0162	Liner UI SPME P+T strght 0.75mm 5pk SHM	7,500	8001-0704	Deuterium Lamp LC-2010 LC-2010HT SHM	33,000
8001-0163	Liner UI PTV straight 1.25mm 5pk SHM	25,000	8001-0705	Tungsten lamp SPD-20AV SPD-10AV/AVvp SHM	10,000
8001-0201	Liner O-ring FKM 10pk SHM	2,300	8001-0801	SS sample loop 1/16 inch 100uL 1pk SHM	5,600
8001-0202	Liner O-ring graphite split 10pk SHM	13,000	8001-0802	SS sample loop 1/8 inch 100uL 1pk SHM	6,600
8001-0203	Liner O-ring graphite splitless 10pk SHM	13,000	8001-0803	CL PTFE ferrule 3.0F-T LC-2010 SHM	1,400
8001-0211	Ferrule 0.4mm Graphite 0.25 col 10pk SHM	11,000	8001-0805	SS male nut 1.6MN SIL-20AC LC-20AD/T SHM	800
8001-0212	Ferrule 0.5mm Graphite 0.32 col 10pk SHM	8,800	8001-0806	SS male nut 1.6MN W6 SIL-10ADvp/20AC SHM	600
8001-0213	Ferrule 0.8mm Graphite 0.53 col 10pk SHM	8,800	8001-0807	ETFE tube 1.6mmIDx0.8mmODx3m LC-2010 SHM	3,100
8001-0214	Ferrule 5mm Graphite packed col 10pk SHM	4,500	8001-0808	SS inline filter LC-2010/20AD/AB/AT SHM	6,600
8001-0221	Ferrule 0.4mm G/V 0.25 col GCMS 10pk SHM	8,100	8001-0809	SS Smpl loop 100uL LC2010/SIL-HT 1pk SHM	15,000
8001-0222	Ferrule 0.5mm G/V 0.32 col 10pk GCMS SHM	8,100	8001-0810	Flex SS capillary 0.17x200mm LC-2010 SHM	8,200
8001-0223	Ferrule 0.8mm G/V 0.53 col 10pk GCMS SHM	8,100	8001-0812	Ext smpl loop pretreat SIL10ADvp 1pk SHM	25,000
8001-0224	Ferrule 0.3mm G/V 0.18 col 10pk GCMS SHM	8,100	8001-0813	CL M6 flangeless nut LC-2010 SHM	1,300
8001-0311	Column nut slotted 6-sided, 2pk SHM	5,300	8001-0814	SS sample loop 100uL SIL-20A/AC 1pk SHM	36,000
8001-0312	Column nut no-slot 6-sided 2pk SHM	5,800	8001-0816	SS ferrule 1.6F LC-20AT/AD 1pk SHM	700
8001-0401	Syringe 500uL PTFE Chem 1pk SHM	9,200	8001-0817	PEEK male nut fingertight 1/16in 1pk SHM	3,400
8001-0402	Syringe 2.5mL PTFE Chem 1pk SHM	9,800	8001-0818	SS cplry 1.6x600mm SIL-10ADvp/20A/AC SHM	4,900
8001-0403	Plunger 500uL 8001-0401 1pk SHM	3,200	8001-0819	PEEK male nut inlet to chk valve 1pk SHM	3,200
8001-0405	Syringe Barrel 500uL 8001-0401 1pk SHM	7,300	8001-0821	SS cpilry 1.6x0.8mm x2m LC-20AP 1pk SHM	13,000
8001-0406	Plunger 2.5mL 8001-0402 1pk SHM	3,300	8001-0822	SS cpilry 1.6mmODx0.3mmID x2m L 1pk SHM	16,000
8001-0501	Sapphire plunger LC-20AT SHM	16,000	8001-0823	FEP tube 3x1.5mm LC2010/SIL20A/C 1pk SHM	5,000
8001-0502	GFP plngr seal LC-10AD/20AD/AB/2010 SHM	7,000	8001-0824	PEEK tub 1.6x0.25 SPD20A/AV/M20A 1pk SHM	2,500
8001-0503	Sapphire plngr LC-10ADvp LC-2010(HT) SHM	14,000	8001-0901	CrossLab PM kit LC-20AD SHM	121,000
8001-0504	Sapphire plunger LC-20AD/20ADXR/20AB SHM	19,000	8001-0902	CrossLab PM kit LC-20AT SHM	177,000
8001-0506	Outlet check valve LC-2010/HT 1pk SHM	22,000	8001-0903	PM Kit SIL -10ADvp SHM	105,000
8001-0510	Plunger seal spacer LC-20AT 1pk SHM	900	8001-8020	Flex SS cpilry 0.13x200mm SIL-10ADvp SHM	8,200

部品番号	品名	価格 (税抜)	部品番号	品名	価格 (税抜)
8002-0001	Syringe 10ul FN 26/80/cone TMO	7,900	8002-0415	Ndle 22s/2/3 8002-0403 8002-0404 6pk TMO	4,300
8002-0002	Syringe 10ul FN 23/80/cone TMO	11,000	8002-0501	Support ring for pstr seal RS/SD 2pk TMO	16,000
8002-0003	Syringe 10ul FN 25/50/cone TMO	5,500	8002-0502	Piston seal RP U3000 RS/SD pumps 2pk TMO	10,000
8002-0004	Syringe 100ul PTFE tip RN 23/50/S-h TMO	16,000	8002-0515	Sapphire piston U3000 pumps 1pk TMO	20,000
8002-0005	Needle 23/50/side hole TMO	11,000	8002-0516	Sphire chk vlv crtrdg U3000 pmps 1pk TMO	40,000
8002-0009	Column nut kit, Self Tight 250 col TMO	25,000	8002-0517	Ceramic chk vlv crtrdg U3000 pump 1pk TMO	34,000
8002-0010	Column nut kit, MS Self Tightening TMO	26,000	8002-0601	Ring seal DR-8 PTFE UltiMate3000 10pk TMO	26,000
8002-0011	Column nut kit, Self Tight 320 col TMO	25,000	8002-0602	Vspl rtr seal ASI-100 7010/7000/7040 TMO	12,000
8002-0012	Column nut kit, Self Tight 530 col TMO	25,000	8002-0603	SS statr ASI-100 7000/7010/7040/7125 TMO	35,000
8002-0101	Liner split straight 5mm 5pk TMO	12,000	8002-0604	Tfzl rtr seal ASI-100 7010/7000/7040 TMO	11,000
8002-0102	Liner splitless straight 3mm 5pk TMO	12,000	8002-0605	Rotor 2POS 10PRT SW VLV bio FLM-3x00 TMO	11,000
8002-0103	Liner splitlss single taper 5mm 5pk TMO	17,000	8002-0607	Rotor 2POS 10PRT SW VLV Std FLM-3x00 TMO	14,000
8002-0104	Liner splitlss single taper 3mm 5pk TMO	18,000	8002-0608	Stator 2POS 10PRT VLV Std FLM-3x00 TMO	113,000
8002-0105	Liner PTV 1.75mm 5pk TMO	19,000	8002-0611	PM kit rotor seal stator face TMO	29,000
8002-0106	Liner PTV straight 2mm 5pk TMO	21,000	8002-0701	Deuterium lamp UVD160/320 UVD170/340 TMO	76,000
8002-0107	Liner PTV btm restriction 2mm 5pk TMO	19,000	8002-0702	Long life D2 lamp UVD-3000 TMO	120,000
8002-0151	Liner UI split straight 5 mm 5pk TMO	14,000	8002-0703	Deuterium lamp VWD/MWD/DAD-3000 series TMO	72,000
8002-0152	Liner UI splitlss straight 3mm 5pk TMO	13,000	8002-0704	Deuterium lamp PDA-100 AD-25 TMO	76,000
8002-0153	Liner UI splitlss single tapr 5mm 5pk TMO	19,000	8002-0706	Tungsten lamp PDA-100 AD-25 TMO	30,000
8002-0154	Liner UI splitlss sngl tpr 3mm 5pk TMO	20,000	8002-0802	Blind nut FS-8 UltiMate3000 1pk TMO	2,900
8002-0155	Liner UI PTV 1.75mm 5pk TMO	21,000	8002-0803	CL PharMed tubing 1.6x180mm LPG-3x00 TMO	2,900
8002-0156	Liner UI PTV straight 2mm 5pk TMO	23,000	8002-0806	Ti filtr frit inline filtr 2um 1pk TMO	6,900
8002-0157	Liner UI PTV btm restriction 2mm 5pk TMO	21,000	8002-0807	SS smpl loop 100uL WPS-3000SL/RS 1pk TMO	22,000
8002-0159	Liner UI PTV 3 baffles 1mm 5pk TMO	31,000	8002-0808	NDL seat capilry 0.12mmID 1.35uL 1pk TMO	8,000
8002-0160	Liner UI PTV 6 baffles 2mm 5pk TMO	29,000	8002-0809	NDL seat capillary 0.18mmID 3.1uL 1pk TMO	7,400
8002-0161	Liner UI PTV straight 1mm 5pk TMO	32,000	8002-0810	NDL seat capillary 0.5mmID 24uL 1pk TMO	20,000
800-2020	Somo 655PDA Upgrade Replacement Package	202,000	8002-0811	Bufrr loop gt 250uL WPS3000SL semiprpTMO	5,800
8002-0201	Liner O-ring FKM sintered 10pk TMO	4,100	8002-0812	SS smpl loop 250uL WPS-3000SL/RS 1pk TMO	29,000
8002-0203	Liner O-ring graphite 8mm ID 2pk TMO	4,300	8002-0815	PEEK cpilry 1.6mmx1m 170U/340U 1pk TMO	3,000
8002-0204	Liner O-ring graphite PTV 2pk TMO	4,500	8002-0816	SS cpilry purge vlv-manual Inj 1/pk TMO	3,800
8002-0211	Ferrule 0.3mm M4nut Gph 0.15col 10pk TMO	12,000	8002-0817	Capillary and fitting kit ASI-100 TMO	41,000
8002-0212	Ferrule 0.4mm M4nut Gph 0.25col 10pk TMO	12,000	8002-0818	Flx SS cpilry 0.13x550mm UltiM3000RS TMO	11,000
8002-0213	Ferrule 0.5mm M4nut Gph 0.32col 10pk TMO	12,000	8002-0819	Flx SS cpilry 0.13x150mm UltiM3000RS TMO	10,000
8002-0214	Ferrule 0.8mm M4nut Gph 0.53col 10pk TMO	12,000	8002-0820	Flx SS cpilry 0.13x250mm UltiM3000RS TMO	11,000
8002-0215	Ferrule 0.4mm Graphite 0.25 col 10pk TMO	3,800	8002-0821	Flx SS cpilry 0.13x350mm UltiM3000RS TMO	11,000
8002-0216	Ferrule 0.5mm Graphite 0.32 col 10pk TMO	3,800	8002-0822	Flx SS cpilry 0.13x450mm UltiM3000RS TMO	11,000
8002-0217	Ferrule 0.8mm Graphite 0.53 col 10pk TMO	3,800	8002-0823	Flex SS cpilry 0.18x550mm UltiM3000 TMO	9,400
800-2022	PDA Somo 655 for 4100/4200/4500 FTIR	205,000	8002-0824	Flx SS cpilry 0.18x450mm UltiM3000SD TMO	9,300
8002-0220	Ferrule 0.4mm Gph/Vsp 0.25 col 10pk TMO	5,600	8002-0825	Flx SS cpilry 0.18x350mm UltiM3000SD TMO	9,100
8002-0221	Ferrule 0.5mm Gph/Vsp 0.32 col 10pk TMO	5,600	8002-0826	Flx SS cpilry 0.18x250mm UltiM3000SD TMO	9,000
8002-0222	Ferrule 0.8mm Gph/Vsp 0.53 col 10pk TMO	5,600	8002-0831	SS Cpilry TCC-DET 0.25x250 UltiM3000 TMO	2,600
800-2023	Socket charger kit for PDA Somo 655	64,000	8002-0832	PEEK cpilry 0.25x250mm TCC-Det 1/pk TMO	2,700
800-2024	Socket Somo 655 Replacement Mount	8,800	8002-0833	SS Cpilry TCC-DET 0.13x250 UltiM3000 TMO	3,900
8002-0311	Column nut split/less injector 2pk TMO	2,300	8002-0834	PEEK cpilry 0.13x250mm TCC-Det 1pk TMO	2,600
8002-0312	Column nut brass 2pk TMO	6,000	8002-0835	PEEK cpilry PEEK 1.6mmx1m 1/pk TMO	3,000
8002-0401	Syringe 100uL RN PTFE no needle 1pk TMO	7,200	8002-0837	SS cpilry WPS-TCC 0.23x340 UltiM3000 TMO	3,200
8002-0402	Plunger 100uL 8002-0401 1pk TMO	3,200	8002-0856	SS sample loop 150uL ASI-100(T) 1pk TMO	8,100
8002-0403	Syringe 1.0mL RN PTFE no needle 1pk TMO	8,900	8002-0857	SS sample loop 1000uL ASI-100 1pk TMO	11,000
8002-0404	Syringe 2.5mL RN PTFE no needle 1pk TMO	8,800	8002-0858	SS smple loop 2500uL ASI-100P(T) 1pk TMO	16,000
8002-0405	Syringe 25uL PTFE Chem 1pk TMO	15,000	8002-0859	SS sample loop 100uL ASI-100 1pk TMO	6,900
8002-0406	Plunger 1.0mL 8002-0403 1pk TMO	3,200	8002-0860	Buffer loop 100uL WPS-3000SL/RS 1pk TMO	7,600
8002-0407	Syringe 250uL PTFE Chem 1pk TMO	12,000	8002-0901	Pstr seal/suprt rng kit RP U3000 bio TMO	15,000
8002-0408	Plunger 2.5mL 8002-0404 1pk TMO	3,300	8002-0902	Pstr seal/suprt ring kit RP semiprep TMO	31,000
8002-0412	Needle 22s/51/3 8002-0401 6pk TMO	4,700	8002-0903	Pstr seal/suprt ring kit NP semiprep TMO	26,000
8002-0413	Needle 22/51/3 8002-0401 6pk TMO	4,700	8002-0904	PM kit U3000 pumps floating pistons TMO	318,000
8002-0414	Ndle 22/2/3 8002-0403 8002-0404 6pk TMO	4,700	8002-0905	PM Kit HPG-3200P pump TMO	334,000

部品番号	品名	価格 (税抜)	部品番号	品名	価格 (税抜)
8002-0906	PM Kit U3000 pmps floating pstns bio TMO	315,000	8003-0216	Ferrule 0.5mm 2h Gph/Vsp 0.32col 10pk PE	10,000
8002-0907	PM Kit ISO-3100SD pump TMO	81,000	8003-0219	Ferrule 1/8in Graphite/Vespel 10pk PE	5,600
8002-0908	PM Kit LPG-3400SD pump TMO	98,000	8003-0221	Ferrule 1/16in Vespel 10pk PE	5,600
8002-0909	PM Kit DGP-3600SD pump TMO	174,000	8003-0222	Ferrule 1/8in Vespel 10pk PE	5,600
8002-0910	PM Kit HPG-3x00SD pump TMO	150,000	8003-0223	Ferrule 1/4in Vespel 10pk PE	5,600
8002-0911	PM Kit LPG-3400RS pump TMO	96,000	8003-0311	Column nut 1/16in 2pk PE	1,600
8002-0912	PM Kit DGP-3600RS pump TMO	176,000	8004-0001	Syringe 10ul FN 26/50/bevel V-B	4,000
8002-0913	PM kit HPG-3x00RS pump TMO	166,000	8004-0002	Syringe 10ul PTFE tip FN 25/53/S-h V-B	27,000
8002-0915	PTFE seal kit peristaltic pumps TMO	5,400	8004-0003	Syringe 10ul RN 26/50/cone V-B	6,900
8002-0916	Rear seal wash tubing kit U3000 pump TMO	6,100	8004-0004	Needle 26/50/cone 2pk V-B	4,100
8002-0917	PM kit ISO-3100BM pump TMO	87,000	8004-0005	Syringe 10ul PTFE tip RN 25/53/S-h V-B	34,000
8002-0918	PM kit LPG-3400BM pump TMO	106,000	8004-0006	Needle 25/53/side hole V-B	4,900
8002-0919	PM kit DGP-3600BM pump TMO	175,000	8004-0007	Plunger 10ul V-B	5,100
8002-0921	Ferrule/fitting kit WPS-3000 6/pk TMO	11,000	8004-0009	Column nut kit, Self Tight 250 col V-B	25,000
8002-0922	Injection volume Kit WPS-3000SL/RS TMO	57,000	8004-0010	Column nut kit, Self Tight 320 col V-B	25,000
8002-0923	Pstn seal/support ring kit RP U3000 TMO	14,000	8004-0011	Column nut kit, Self Tight 530 col V-B	25,000
8002-0924	Pstn seal/support ring kit NP U3000 TMO	19,000	8004-0101	Liner spltlss single taper 4mm 5pk V-B	11,000
8003-0001	Syringe 5ul FN 23/70/cone PE	11,000	8004-0102	Liner spltlss sngl tpr wool 4mm 5pk V-B	12,000
8003-0002	Syringe 5ul PTFE tip FN 23/70/cone PE	11,000	8004-0103	Liner recessd tpr wool 4 mm 5pk V-B	12,000
8003-0003	Syringe 5ul FN 26/70/cone PE	11,000	8004-0104	Liner splt straight wool 4mm 5pk V-B	9,100
8003-0004	Syringe 50ul FN 23/70/cone PE	11,000	8004-0105	Liner splitless dual taper 4 mm 5pk V-B	14,000
8003-0005	Syringe 0.5ul RN 23/70/cone PE	15,000	8004-0106	Liner split straight 4mm 5pk V-B	7,800
8003-0006	Needle/Plunger repair kit 23/70/cone PE	5,600	8004-0107	Liner direct straight 1.2mm 5pk V-B	10,000
8003-0007	Syringe 0.5ul RN 26/70/cone PE	15,000	8004-0108	Liner split single taper 3.4mm 5pk V-B	19,000
8003-0008	Plunger/Needle repair kit 26/70/cone PE	5,600	8004-0109	Liner spltlss single taper 2mm 5pk V-B	16,000
8003-0010	Column nut kit, Self Tight 250 col PE	25,000	8004-0110	Liner SPI 0.8mm 530 ID on column 5pk V-B	19,000
8003-0011	Column nut kit, Self Tight 320 col PE	25,000	8004-0111	Liner 1077 split wool 4mm 5pk V-B	19,000
8003-0012	Column nut kit, Self Tight 530 col PE	25,000	8004-0112	Liner split gooseneck 3.4 mm 5pk V-B	19,000
8003-0101	Liner straight 4 mm 5pk PE	12,000	8004-0113	Liner splitless gooseneck 4mm 5pk V-B	12,000
8003-0103	Liner PSS straight 2mm 5pk PE	16,000	8004-0114	Liner split/less goosenck wl 4mm 5pk V-B	15,000
8003-0104	Liner PTV 0.25mm rstrctn 1mm 5pk PE	7,400	8004-0116	Liner splitlss straight wool 4mm 5pk V-B	11,000
8003-0105	Liner split/less btm restrict 4mm 5pk PE	15,000	8004-0118	Liner split/less gsnk wl 2mm 5pk V-B	19,000
8003-0106	Liner Split straight wool 4mm 5pk PE	24,000	8004-0119	Liner split/less gooseneck 2mm 5pk V-B	18,000
8003-0107	Liner splitless straight 2mm 5pk PE	15,000	8004-0151	Liner UI spltlss sngl tpr 4mm 5pk V-B	13,000
8003-0108	Liner packed straight 3mm 5pk PE	18,000	8004-0152	LinerUI spltlssngl tpr wl 4mm 5pk V-B	13,000
8003-0109	Liner progrm on-column hour glass 5pk PE	19,000	8004-0153	Liner UI recessd tpr wl 4 mm 5 pk V-B	13,000
8003-0110	Liner PSS on-column 2mm 5pk PE	20,000	8004-0154	Liner UI splt strght wool 4mm 5pk V-B	10,000
8003-0111	Liner Split bottom restrict 4mm 5pk PE	14,000	8004-0155	Liner UI spltlss dual taper 4mm 5pk V-B	15,000
8003-0151	Liner UI straight 4 mm 5pk PE	14,000	8004-0156	Liner UI split straight 4mm 5pk V-B	8,600
8003-0153	Liner UI PSS straight 2mm 5pk PE	18,000	8004-0157	Liner UI direct straight 1.2mm 5pk V-B	11,000
8003-0154	Liner UI PTV 0.25mm rstrctn 1mm 5pk PE	8,100	8004-0158	Liner UI split frit goosnck 4mm 5pk V-B	26,000
8003-0155	Liner UI DI gsnk top hole wl 4mm 5pk PE	38,000	8004-0159	Liner UI frit gooseneck 3.4mm 5pk V-B	26,000
8003-0157	Liner UI PSS spltlss straight 1mm 5pk PE	30,000	8004-0160	Liner UI split sngl tapr 3.4mm 5pk V-B	21,000
8003-0158	Liner UI PSS bottom restrict 2mm 5pk PE	23,000	8004-0161	Liner UI spltlss sngl tapr 2mm 5pk V-B	17,000
8003-0159	Liner UI spltlss btm restrict 4mm 5pk PE	17,000	8004-0162	Liner UI SPI 0.8mm 530 ID COC 5pk V-B	21,000
8003-0160	Liner UI Split straight wool 4mm 5pk PE	31,000	8004-0163	Liner UI 1077 split wool 4mm 5pk V-B	21,000
8003-0162	Liner UI splitless straight 2mm 5pk PE	16,000	8004-0164	Liner UI split gooseneck 3.4 mm 5pk V-B	22,000
8003-0163	Liner UI packed straight 3mm 5pk PE	19,000	8004-0165	Liner UI splitless gooseneck 4mm 5pk V-B	14,000
8003-0165	Liner UI PSS on-column 2mm 5pk PE	22,000	8004-0167	Liner UI SPI direct 0.5mm 5pk V-B	21,000
8003-0166	Liner UI Split btm restrict 4mm 5pk PE	15,000	8004-0168	Liner UI direct 0.53mm col 5pk V-B	27,000
8003-0202	Liner O-ring FKM PSS 10pk PE	1,600	8004-0170	Liner UI spltlss goosnck wl 4mm 5pk V-B	18,000
8003-0203	Liner O-ring silicone 10pk PE	1,200	8004-0171	Liner UI split frit gosnck 3.4mm 5pk V-B	26,000
8003-0204	Liner O-ring graphite PSS 10pk PE	5,400	8004-0173	Liner UI spltlss straight wl 4mm 5pk V-B	13,000
8003-0205	Liner O-ring graphite 10pk PE	4,900	8004-0176	Liner UI SPME straight wl 0.8mm 5pk V-B	16,000
8003-0211	Ferrule 1/16in Graphite 10pk PE	6,000	8004-0178	Liner UI split/less goosnck 2mm 5pk V-B	19,000
8003-0212	Ferrule 1/8in Graphite 10pk PE	5,900	8004-0201	Liner O-ring FKM 6.3/6.5mmOD 10pk V-B	3,800

部品番号	品名	価格 (税抜)	部品番号	品名	価格 (税抜)
8004-0202	Liner O-ring graphite 6.5mmOD 10pk V-B	5,700	8005-0826	SS capillary 1/6inODx0.02inID x 10ft WAT	4,400
8004-0203	Liner O-ring graphite 6.3mmOD 10pk V-B	5,700	8005-0835	CL compression screws ferrules 5pk WAT	8,300
8004-0204	Liner O-ring gph 1078/1079 5mmID10pk V-B	5,700	8005-0836	SS union 1/16in 1pk WAT	5,000
8004-0211	Ferrule 0.3mm Gph/Vspl 0.18 col 10pk V-B	5,000	8005-0837	SS Compression screw 1/16in 10pk WAT	9,800
8004-0212	Ferrule 0.425mm Gph/Vspl 0.25 col 10pk V	5,000	8005-0838	CL PEEK sample loop 20uL 1/pk WAT	6,200
8004-0213	Ferrule 0.425mm 2h G/V 0.25col 10pk V-B	10,000	8005-0839	CL PEEK sample loop 100uL 1/pk WAT	4,700
8004-0214	Ferrule 0.5mm Gph/Vspl 0.32 col 10pk V-B	5,000	8005-0840	SS sample loop 100uL 2690/95(D) 1pk WAT	2,200
8004-0215	Ferrule 0.5mm 2h Gp/Vsp 0.32col 10pk V-B	10,000	8005-0841	CL SS sample loop 200uL 2695(D) 1pk WAT	5,200
8004-0216	Ferrule 0.8mm Gph/Vspl 0.53 col 10pk V-B	5,000	8005-0842	SS smpl loop 20uL 2707 autsmplr 1pk WAT	29,000
8004-0217	Ferrule 1/4in Gph/Vspl straight 10pk V-B	5,600	8005-0843	SS smpl loop 5uL 2707 autosmplr 1pk WAT	22,000
8004-0218	Ferrule 0.5mm 2h Vespel 0.32col 10pk V-B	9,000	8005-0844	SS smpl loop 100uL 2707autsmplr 1pk WAT	19,000
8004-0219	Ferrule 0.425mm Vespel 0.25 col 10pk V-B	4,900	8005-0845	SS smpl loop 10uL 2707 autsmplr 1pk WAT	20,000
8004-0311	Column nut brass 2pk V-B	2,900	8005-0846	SS smpl loop 50uL 2707 autsmplr 1pk WAT	16,000
8004-0312	Column nut SS 1093 injector 2pk V-B	3,800	8005-0901	PM kit Rheodyne 3725(i) valves WAT	22,000
8005-0414	Syringe 10mL PTFE TLL no needle 1pk WAT	20,000	8005-0902	PM kit Rheodyne 7010 valves WAT	13,000
8005-0416	Syringe 25uL RN PTFE 22s/51/3 1pk WAT	6,900	8005-0903	PM kit Rheodyne 7125 and 7126 valves WAT	20,000
8005-0417	Syringe 100uL RN PTFE 22s/51/3 1pk WAT	8,100	8005-0904	PM kit Rheodyne 7725(i) valves WAT	20,000
8005-0418	Needle 22s/ 51/3 8005-0417 6pk WAT	4,700	8005-0905	PM kit Rheodyne 8125 and 8126 valves WAT	24,000
8005-0419	Syringe 250uL PTFE Chem 1pk WAT	18,000	8005-0906	PM kit Rheodyne 9125 and 9126 valves WAT	19,000
8005-0420	Syringe 25uL PTFE Chem 1pk WAT	19,000	8005-0907	PM kit Rheodyne 7750 series valves WAT	31,000
8005-0422	Plunger 25uL 8005-0416 1pk WAT	3,200	8005-0908	PM kit Rheodyne 7750E-075 valves WAT	44,000
8005-0423	Plunger 100uL 8005-0417 1pk WAT	3,200	8005-0915	PM kit 2690(D)/2695(D) WAT	156,000
8005-0508	Chk vlv crtrdg 1525/515 26/2795 1pk WAT	27,000	8005-0916	Seal pack Rbuild kit w/ndle 2690/2695 WAT	31,000
8005-0509	Chk valve housing 1515/1525/515 2pk WAT	26,000	8005-0998	WAT 2695 Standard PM Kit	156,000
8005-0512	Crtrdg chk vlv 1515/1525/515/600 2pk WAT	53,000	8005-0999	WAT Enhanced PM Kit For 2695	457,000
8005-0513	Chk vlv crtrdg 1515/1525/515 2695(D) WAT	23,000	8010-0001	CL,Vial,crimp,2ml,clr,WrtOn,100PK	2,100
8005-0514	Clear plungr seal 2690/2695(D) 2pk WAT	11,000	8010-0002	CL,Vial,crimp,2ml,clr,100PK	1,800
8005-0515	Standard plunger seal 2796 2pk WAT	19,000	8010-0003	CL,Vial,crimp,2ml,ambr,WrtOn,100PK	2,100
8005-0516	Sealwash plungr seal UHMWP 2796 4pk WAT	32,000	8010-0004	CL,Vial,MicroV,crimp,1.5ml,clr,100PK	9,400
8005-0523	Sapphire plunger 1515/1525/515 pumps WAT	22,000	8010-0005	CL,Vial,MicroV,crimp,1.5ml,ambr,100PK	10,000
8005-0524	Clear plunger seal 1515/1525/515/510 WAT	5,200	8010-0006	CL,Vial,crimp,300ul,w/insrt,clr,100PK	11,000
8005-0525	Clear plunger seal 1515/1525/515 4pk WAT	21,000	8010-0007	CL,Vial,crimp,300ul,w/insrt,ambr,100PK	11,000
8005-0528	Ball/Seat outlet chk vlv rebuild kit WAT	17,000	8010-0008	CL,Vial,screw,300ul,w/insrt,clr,100PK	11,000
8005-0529	GFP Plunger Seal 510/515/600 WAT	4,400	8010-0009	CL,Vial,screw,300ul,w/insrt,ambr,100PK	11,000
8005-0530	Plunger seal blk (225ul) 510/515/600 WAT	4,500	8010-0010	CL,Vial,screw 8-425,2ml,clr,WrtOn,100PK	2,200
8005-0532	Cell gasket 2996/996 PDA 2pk WAT	3,900	8010-0011	CL,Vial,screw 8-425,2ml,clr,100PK	2,200
8005-0533	Sapphire plunger 515/600/610 1pk WAT	20,000	8010-0012	CL,Vial,screw,2ml,ambr,WrtOn,100PK	2,500
8005-0535	Plunger seal kit 2690/95/2790/95 2pk WAT	10,000	8010-0013	CL,Vial,screw,2ml,ambr,100PK	2,500
8005-0536	Face seal kit 2690/95(D)/2790/95 4pk WAT	17,000	8010-0014	CL,Vial,screw,2ml,clr,WrtOn,100PK	2,300
8005-0537	Chk vlv crtrdg 2690/95(D)/2790/95 2pk WAT	23,000	8010-0015	CL,Vial,screw,2ml,clr,100PK	2,300
8005-0538	Sapphire plnrg 2690/95(D)/2790/95/96 WAT	22,000	8010-0016	CL,Vial,screw,2ml,ambr,WrtOn,100PK	2,300
8005-0539	Seal wash face seal 2690/95/2790/95 WAT	4,900	8010-0017	CL,Vial,screw,2ml,ambr,100PK	2,300
8005-0540	Sealwsh plnrg sl 2690/95/2790/95 2pk WAT	8,000	8010-0018	CL,Vial,MicroV,screw,1.5ml,clr,100PK	9,400
8005-0541	Plunger seal blk 2690/95/2790/95 2pk WAT	8,600	8010-0019	CL,Vial,MicroV,screw,1.5ml,ambr,100PK	10,000
8005-0601	SS stator 6P 2767/2747 smpl mgr 1pk WAT	140,000	8010-0020	CL,Vial,screw,4ml,clr,100PK	2,400
8005-0603	Tefzel rotor seal 626 Rheo9125 1pk WAT	18,000	8010-0021	CL,Vial,screw,4ml,ambr,100PK	2,600
8005-0604	Vespel rotor seal Rheo 7125(i) 1pk WAT	14,000	8010-0022	CL,Vial,screw,6ml,clr,100PK	5,000
8005-0605	CL rotor seal 2700 Sample Mgr 1pk WAT	24,000	8010-0023	CL,Vial,snap,2ml,clr,WrtOn,100PK	2,600
8005-0702	Deuterium lamp 486 TUV LC Module 1 WAT	59,000	8010-0024	CL,Vial,snap,2ml,clr,100PK	2,300
8005-0704	D2 lamp 2487/2488 UV/Vis ACQUITY TUV WAT	51,000	8010-0025	CL,Vial,snap,2ml,ambr,WrtOn,100PK	2,500
8005-0705	D2 lamp 996/2996/ACQUITY 2996 PDA WAT	82,000	8010-0026	CL,Vial,snap,2ml,ambr,100PK	2,600
8005-0812	PEEK cpilry 0.005x20in red cap 1/pk WAT	5,200	8010-0027	CL,Vial,MicroV,snap,1.5ml,clr,100PK	9,200
8005-0822	SS capillary 1/6inODx0.04inID x 10ft WAT	6,200	8010-0028	CL,Vial,MicroV,snap,1.5ml,ambr,100PK	10,000
8005-0823	SS capillary 1/6inODx0.009inID x10ft WAT	7,600	8010-0029	CL,Vial,HS,crimp,FB,10ml,clr,100PK	3,700
8005-0824	SS cpilry 0.23x760 2690(D)/95(D)/2790/95	3,800	8010-0030	CL,Vial,HS,crimp,FB,10ml,clr,100PK	4,500
8005-0825	SS capillary 0.23x760 2690(D)/2695(D) WAT	4,000	8010-0031	CL,Vial,HS,crimp,FB,10ml,ambr,100PK	5,100

部品番号	品名	価格 (税抜)	部品番号	品名	価格 (税抜)
8010-0032	CL,Vial,HS,crimp,RB,10ml,ambr,100PK	4,900	8010-0092	CL vial septa 9mm red PTFE/wht sil 100pk	2,200
8010-0033	CL,Vial,HS,crimp,FB,20ml,clr,100PK	4,700	8010-0093	CL vial septa 9mm ivryPTFE/red sil 100pk	1,600
8010-0034	CL,Vial,HS,crimp,RB,20ml,clr,100PK	4,500	8010-0094	CL vial septa 8mm preslit PTFE/sil 100pk	3,300
8010-0035	CL,Vial,HS,crimp,FB,20ml,ambr,100PK	6,100	8010-0095	CL scrw cap blk 13mm red PTFE/sil 100pk	4,400
8010-0036	CL,Vial,HS,crimp,RB,20ml,ambr,100PK	4,700	8010-0096	CL screw cap black 13mm nosepta 100pk	600
8010-0038	CL,Vial,HS,screw,RB,10ml,clr,100PK	4,800	8010-0098	CL vial septa 13mm PTFE/silicone 100pk	2,400
8010-0040	CL,Vial,HS,screw,RB,10ml,ambr,100PK	4,800	8010-0099	CL vial septa 13mm white PTFE 100pk	4,600
8010-0042	CL,Vial,HS,screw,RB,20ml,clr,100PK	7,800	8010-0100	CL screw cap 16mm no septa 100pk	4,300
8010-0044	CL,Vial,HS,screw,RB,20ml,ambr,100PK	7,800	8010-0101	CL screw cap 16mm PTFE/sil septa 100pk	12,000
8010-0045	CL crmp cap 11mm slvr PTFE/red rbr 100pk	1,800	8010-0102	CL screw cap 16mm preslit PTFE/sil 100pk	14,000
8010-0046	CL crmp cap 11mm blue PTFE/red rbr 100pk	1,900	8010-0103	CL snap cap 11mm orangePTFE/red sil100pk	2,500
8010-0047	CL crmp cap 11mm grn PTFE/red rbr 100pk	1,900	8010-0104	CL snap cap 11mm clr PTFE/red sil 100pk	2,300
8010-0048	CL crmp cap 11mm red PTFE/red rbr 100pk	1,900	8010-0105	CL snap cap 11mm clr PTFE/sil/PTFE 100pk	4,900
8010-0049	CL crmp cap 11m slvr PTFE/sil/PTFE 100pk	2,700	8010-0106	CL snap cap 11m clr prslt PTFE/sil 100pk	4,300
8010-0050	CL crmp cap 11m slvr PTFE/silicone 100pk	2,400	8010-0107	CL snap cap 11mm clr polythene mem 100pk	1,800
8010-0051	CL crmp cap 11m slvr PTFE/Butyl 100pk	3,800	8010-0108	CL snap cap 11mm blue PTFE/red sil 100pk	2,800
8010-0052	CL crimp cap magnetic 11mm 100pk	7,000	8010-0109	CL snap cap 11mm green PTFE/red sil100pk	2,400
8010-0053	CL crmp cap 11mm thin membrn septa 25pk	5,400	8010-0110	CL snap cap 11mm red PTFE/red sil 100pk	2,500
8010-0054	CL screw cap black 8mm PTFE/sil 100pk	3,700	8010-0111	CL snap cap 11mm orng PTFE/wht sil 100pk	4,100
8010-0055	CL screw cap black 8mm no septa 100pk	700	8010-0112	CL snap cap 11mm blue PTFE/wht sil 100pk	4,100
8010-0056	CL screw cap orange 8mm PTFE/sil 100pk	3,600	8010-0113	CL snap cap 11mm orng slt PTFE/sil 100pk	4,800
8010-0057	CL scw cap orng 8mm preslt PTFE/sil 100p	3,900	8010-0115	CL snap cap 11mm polyurethane ,100/pk	2,100
8010-0058	CL scrw cap orng 8mm PTFE/sil/PTFE 100pk	3,600	8010-0116	CL hdsp cap 20mm slvr tan PTFE/sil 100pk	6,400
8010-0059	CL screw cap orange 8mm PTFE/butyl 100pk	4,100	8010-0117	CL hdsp cap 20mm slv gryPTFE/butyl 100pk	5,700
8010-0060	CL screw cap orange 8mm no septa 100pk	1,200	8010-0118	Syringe, 5ul FN 26/57/C PAL3	11,000
8010-0061	CL screw cap blue 8mm PTFE/sil 100pk	3,600	8010-0120	CL hdsp cap 20mm silver no septa 100pk	1,300
8010-0062	CL scrw cap 8mm prslt PTFE/sil spta 100p	3,900	8010-0121	CL hdsp vial septa 20mm PTFE/butyl 100pk	6,500
8010-0063	CL scrw cap blue 8mm PTFE/sil/PTFE 100pk	3,600	8010-0122	CL hdsp vial septa 20mm PTFE/sil 100pk	4,900
8010-0064	CL scrw cap blu 8mm PTFE/butyl spta 100p	4,100	8010-0124	CL scw inst 150uL concl w/ft 8mm 100pk	5,800
8010-0065	CL screw cap blue 8mm no septa 100pk	1,200	8010-0125	CL scw inst 150uL concl pullpt 8mm 100pk	3,600
8010-0066	CL scrw cap red 8mm PTFE/sil septa 100pk	3,600	8010-0126	CL screw insert 200uL flat 8mm 100pk	2,600
8010-0067	CL scrw cap red 8mm prslt PTFE/sil 100pk	3,900	8010-0129	Syringe, 10ul FN 23/57/C PAL3	8,200
8010-0068	CL scrw cap red 8mm PTFE/sil/PTFE 100pk	3,600	8010-0130	Syringe, 10ul FN PTFE tip 23/57/C PAL3	11,000
8010-0069	CL scrw cap red 8mm PTFE/butyl 100pk	4,100	8010-0131	CL insrt 250uL concl w/ft 9or11mm 100pk	11,000
8010-0070	CL screw cap red 8mm no septa 100pk	1,200	8010-0132	CL insrt 250uL pulled pt 9 or 11mm 100pk	4,600
8010-0071	CL vial septa 8mm PTFE/sil/PTFE 100pk	2,800	8010-0136	CL insrt 400uL flat btm 9 or 11mm 500pk	7,500
8010-0072	CL vial septa 8mm PTFE/silicone 100pk	2,000	8010-0138	Syringe, 10ul FN 23/85/C PAL3	11,000
8010-0073	CL vial septa 8mm PTFE/butyl 500pk	6,600	8010-0139	CL hdsp cap 18mm magnetic PTFE/sil 100pk	6,200
8010-0074	CL scrw cap orng 9mm bond PTFE/sil 100pk	2,900	8010-0140	CL hdsp cap 18mm magnetic PTFE/butl	6,200
8010-0075	CL scw cap orng 9mm prslt PTFE/sil 100pk	3,900	8010-0141	CL screw cap 8mm orange PTFE/sil 100pk	3,300
8010-0076	CL screw cap orange 9mm no septa 100pk	1,200	8010-0142	CL screw cap 8mm slit PTFE/sil 100pk	3,300
8010-0077	CL scrw cap blue 9mm bond PTFE/sil 100pk	2,900	8010-0143	CL hdsp safety cap 20mm PTFE/butyl 100pk	6,400
8010-0078	CL scrw cap blu 9mm prslt PTFE/sil 100pk	3,300	8010-0144	CL hdsp safety cap 20mm PTFE/sil 100pk	6,400
8010-0079	CL screw cap blue 9mm no septa 100pk	1,200	8010-0151	CL,Vial,HS,crimp,6ml,clr,100PK	4,700
8010-0080	CL screw cap blue 9mm PTFE lined 100pk	3,300	8010-0152	CL,Vial,HS,crimp,22ml,clr,100PK	4,700
8010-0081	CL screw cap 9mm red bond PTFE/sil 100pk	2,900	8010-0153	CL,Vial,HTS-HTC,crimp,FB,0.3ml,ambr,1000	40,000
8010-0082	CL scrw cap 9mm red prslt PTFE/sil 100pk	3,900	8010-0154	CL,Vial,HTS-HTC,crimp,TB,0.3ml,clr,500PK	18,000
8010-0083	CL scrw cap 9mm red no septa 100pk	1,200	8010-0155	CL,Vial,HTS-HTC,crimp,RB,0.3ml,clr,500PK	16,000
8010-0084	CL screw cap 9mm orange PTFE/sil 100pk	3,700	8010-0158	CL,Vial,crimp/snap,250uL,PP,100PK	3,500
8010-0085	CL scrw cap 9mm orng PTFE/sil/PTFE 100pk	3,600	8010-0159	CL,Vial,crimp/snap,1mL,PP,100PK	2,400
8010-0086	CL screw cap 9mm blue PTFE/sil 100pk	3,500	8010-0160	CL,Vial,crimp/snap,250uL,w/insrt,PP,100	24,000
8010-0087	CL scrw cap 9mm blue PTFE/sil/PTFE 100pk	3,600	8010-0161	CL,Vial,screw,250uL,PP,100PK	3,500
8010-0088	CL scrw cap 9mm red PTFE/sil septa 100pk	3,500	8010-0162	CL,Vial,screw,250uL,w/insrt,PP,100PK	23,000
8010-0089	CL screw cap 9mm red PTFE/sil/PTFE 100pk	3,600	8010-0163	Syringe, 10ul FN 26/57/C PAL3	8,200
8010-0090	Syringe, 1ul RN 23/57/C PAL3 RTC	19,000	8010-0164	Syringe, 10ul FN PTFE tip 26/57/C PAL3	11,000
8010-0091	CL vial septa 9mm redPTFE/sil/PTFE 100pk	3,000	8010-0165	CL hdsp cap magnetc 20mm slvr 100/pk	4,600

部品番号	品名	価格 (税抜)	部品番号	品名	価格 (税抜)
8010-0166	CL screw cap 8mm orange no septa 100pk	1,200	8010-0223	CL BTO inlet septa 11mm 50pk	9,400
8010-0168	Syringe, 10ul FN PTFE tip 26/85/C PAL3	11,000	8010-0224	CL BTO inlet septa 11mm 100pk	17,000
8010-0169	Syringe, 25ul FN PTFE tip 23/57/C PAL3	15,000	8010-0225	CL BTO inlet septa 11.5mm 50pk	9,400
8010-0170	CL Vial, crimp, 2ml, clr, WrtOn, 1000CS	19,000	8010-0226	CL BTO inlet septa 11.5mm 100pk	17,000
8010-0171	Syringe, 25ul FN PTFE tip 26/57/C PAL3	15,000	8010-0227	CL BTO inlet septa 12.7mm 24pk	6,300
8010-0172	CL Vial, crimp, 2ml, ambr, WrtOn, 1000CS	19,000	8010-0228	CL BTO inlet septa 12.7mm 48pk	9,400
8010-0173	Syringe, 50ul FN PTFE tip 23/57/C PAL3	15,000	8010-0229	CL BTO inlet septa 17mm 24pk	8,200
8010-0174	Syringe, 100ul FN PTFE tip 26/57/C PAL3	15,000	8010-0230	CL BTO inlet septa 17mm 48pk	12,000
8010-0175	CL Vial, screw, 2ml, clr, WrtOn, 1000CS	21,000	8010-0231	CL BTO inlet septa SHM Plug 50pk	12,000
8010-0176	CL Vial, screw, 2ml, ambr, WrtOn, 1000CS	21,000	8010-0232	CL BTO inlet septa SHM Plug 100pk	25,000
8010-0177	CL Vial, snap, 2ml, clr, WrtOn, 1000CS	20,000	8010-0233	CL Long Life inlet septa 9mm 50pk	10,000
8010-0178	CL Vial, snap, 2ml, ambr, WrtOn, 1000CS	20,000	8010-0234	CL Long Life inlet septa 9mm 100pk	19,000
8010-0179	CL Vial, HS, crimp, FB, 10ml, clr, 1000CS	34,000	8010-0239	CL Long Life inlet septa 11mm 50pk	10,000
8010-0180	CL Vial, HS, crimp, FB, 20ml, clr, 1000CS	42,000	8010-0240	CL Long Life inlet septa 11mm 100pk	19,000
8010-0181	CL crmp cap 11mm slv PTFE/rd rbr 1000/cs	14,000	8010-0241	CL Long Life inlet septa 11.5mm 50pk	10,000
8010-0182	CL crmpcap 11mm slvPTFE/sil/PTFE 1000/cs	36,000	8010-0242	CL Long Life inlet septa 11.5mm 100pk	19,000
8010-0183	CL crimp cap 11mm slv PTE/silcn 1000/cs	34,000	8010-0243	CL Long Life inlet septa 12.7mm 24pk	6,800
8010-0184	Syringe, 100ul FN PTFE tip 23/57/C PAL3	25,000	8010-0244	CL Long Life inlet septa 12.7mm 48pk	10,000
8010-0185	Syringe, 250ul FN PTFE tip 26/57/C PAL3	15,000	8010-0245	CL Long Life inlet septa 17mm 24pk	8,800
8010-0186	CL screw cap 9mm orange PTFE/sil 1000/cs	32,000	8010-0246	CL Long Life inlet septa 17mm 48pk	13,000
8010-0187	CL scrwcap 9mm orngPTFE/sil/PTFE 1000/cs	32,000	8010-0249	CL Gray inlet septa 9mm 50pk	5,000
8010-0188	CL septa 9mm red PTFE/sil/PTFE 1000/cs	27,000	8010-0250	CL Gray inlet septa 9mm 100pk	9,000
8010-0189	CL snap cap 11mm orng PTFE/redsi 1000/cs	22,000	8010-0251	CL Gray inlet septa 9.5mm 50pk	5,000
8010-0190	CL snap cap 11mm orng PTFE/whtsi 1000/cs	37,000	8010-0252	CL Gray inlet septa 9.5mm 100pk	9,000
8010-0191	CL hdsp cap 20mm slv tanPTFE/sil 1000/cs	58,000	8010-0253	CL Gray inlet septa 10mm 50pk	5,000
8010-0192	CL hdsp septa 20mm tan PTFE/sil 1000/cs	44,000	8010-0254	CL Gray inlet septa 10mm 100pk	9,000
8010-0193	CL Vial, crimp/snap, 250uL, PP, 1000CS	33,000	8010-0255	CL Gray inlet septa 11mm 50pk	5,000
8010-0194	CL Vial, screw, 250uL, PP, 1000PK	33,000	8010-0256	CL Gray inlet septa 11mm 100pk	9,000
8010-0195	CL 2ml crmp vl clr slvcap PTFE/si 100/pk	6,300	8010-0257	CL Gray inlet septa 11.5mm 50pk	5,000
8010-0196	CL 2ml crmp vl amb slvcap PTFE/si 100/pk	6,300	8010-0258	CL Gray inlet septa 11.5mm 100pk	9,000
8010-0197	Syringe, 500ul FN PTFE tip 26/57/C PAL3	24,000	8010-0259	CL Gray inlet septa 12.7mm 50pk	5,000
8010-0198	CL 9mm scrw vl clr orgcap PTFE/si 100/pk	6,200	8010-0260	CL Gray inlet septa 12.7mm 100pk	9,000
8010-0199	CL 9mm scrw vl amb orgcap PTFE/si 100/pk	6,200	8010-0261	CL Gray inlet septa 17mm 50pk	5,100
8010-0200	CL 2ml snap vl clr orgcap PTFE/si 100/pk	5,100	8010-0262	CL Gray inlet septa 17mm 100pk	9,500
8010-0201	CL Adv Green inlet septa 9mm 50pk	8,700	8010-0263	CL Gray inlet septa SHM Plug 50pk	5,100
8010-0202	CL Adv Green inlet septa 9mm 100pk	14,000	8010-0264	CL Gray inlet septa SHM Plug 100pk	9,500
8010-0203	CL Adv Green inlet septa 9.5mm 50pk	8,700	8010-0265	Syringe, 2.5ML FN PTFE tip 23/65/SH PAL3	26,000
8010-0204	CL Adv Green inlet septa 9.5mm 100pk	14,000	8010-0266	Syringe, 1ML FM PTFE tip 23/65/SH PAL3	26,000
8010-0205	CL Adv Green inlet septa 10mm 50pk	8,700	8010-0267	Ferrule, 0.4mm G/P short 0.25 col 10/PK	7,000
8010-0206	CL Adv Green inlet septa 10mm 100pk	14,000	8010-0268	Ferrule, 0.5mm G/P short 0.32 col 10/pk	7,000
8010-0207	CL Adv Green inlet septa 11mm 50pk	8,700	8010-0269	Ferrule, 0.8mm G/P short 0.53 col 10/pk	7,000
8010-0208	CL Adv Green inlet septa 11mm 100pk	14,000	8010-0271	Syringe 5ul FN 26/50/cone CTC	12,000
8010-0209	CL Adv Green inlet septa 11.5mm 50pk	8,700	8010-0301	Ferrule 0.4mm Graphite 0.25 col 10pk	4,000
8010-0210	CL Adv Green inlet septa 11.5mm 100pk	14,000	8010-0302	Ferrule 0.5mm Graphite 0.32 col 10pk	4,000
8010-0211	CL Adv Green inlet septa 12.7mm 24pk	6,000	8010-0303	Ferrule 0.5mm 2h Graphite 0.32col 10pk	8,000
8010-0212	CL Adv Green inlet septa 12.7mm 48pk	8,700	8010-0304	Ferrule 0.8mm Graphite 0.53 col 10pk	4,000
8010-0213	CL Adv Green inlet septa 17mm 24pk	7,600	8010-0305	Ferrule 1/4in Graphite straight 10pk	4,300
8010-0214	CL Adv Green inlet septa 17mm 48pk	11,000	8010-0306	Ferrule 0.3mm Vespel 0.18 col 10pk	4,900
8010-0215	CL Adv Green inlet septa SHM Plug 50pk	8,700	8010-0307	Ferrule 0.4mm Vespel 0.25 col 10pk	4,900
8010-0216	CL Adv Green inlet septa SHM Plug 100pk	14,000	8010-0308	Ferrule 0.5mm Vespel 0.32 col 10pk	4,900
8010-0217	CL BTO inlet septa 9mm 50pk	9,400	8010-0309	Ferrule 0.8mm Vespel 0.53 col 10pk	4,900
8010-0218	CL BTO inlet septa 9mm 100pk	17,000	8010-0310	Ferrule 0.4mm Gph/Vsp 0.25 col 10pk	5,000
8010-0219	CL BTO inlet septa 9.5mm 50pk	9,400	8010-0311	Ferrule 0.5mm Gph/Vsp 0.32 col 10pk	5,000
8010-0220	CL BTO inlet septa 9.5mm 100pk	17,000	8010-0312	Ferrule 0.4mm 2hole Gph/Vsp 0.25col 10pk	10,000
8010-0221	CL BTO inlet septa 10mm 50pk	9,400	8010-0313	Ferrule 0.8mm Gph/Vsp 0.53 col 10pk	5,000
8010-0222	CL BTO inlet septa 10mm 100pk	17,000	8010-0314	Ferrule 1/4in Graphite/Vespel 10pk	5,600

部品番号	品名	価格 (税抜)	部品番号	品名	価格 (税抜)
8010-0315	Ferrule 1/16in Gph/Vsp 10pk	5,000	8010-0467	Syringe 250uL FN PTFE 22/51/3 1pk CTC	10,000
8010-0351	Syringe 10uL FN 23/50/cone	5,900	8010-0468	Syringe 500uL FN PTFE 22/51/3 1pk CTC	18,000
8010-0352	Syringe 10uL FN 26/50/cone	5,800	8010-0516	CL crmp cap 8mm PTFE/silicon 500/pk	16,000
8010-0353	Syringe 5uL FN 26/50/cone	8,800	8010-0532	96 well plate 0.2mL polypropylene 50pk	23,000
8010-0354	Syringe 100uL PTFE tip FN 23/50/S-cone	12,000	8010-0533	96 well plate 0.5mL polypropylene 56pk	18,000
8010-0355	Syringe 0.5uL plng/ndl RN 23/50/cone	13,000	8010-0534	96 well plate 1.0mL polypropylene 32pk	15,000
8010-0356	Syringe 5uL FN 23/50/cone CTC	12,000	8010-0535	Sealing mat 0.5-1.0mL 96 wellplt TPE 50pk	17,000
8010-0357	Syringe 10uL PTFE tip FN 26/50/cone, CT	7,000	8010-0536	96 well plate 2.0mL polypropylene 32pk	18,000
8010-0358	Syringe 10uL FN 26/50/bevel CTC	10,000	8010-0537	Sealing mat 2.0mL 96 well plate EVA 50pk	19,000
8010-0359	Plunger 10uL FN CTC	3,800	8010-0538	384 well plate 0.1mL polypropylene 120pk	108,000
8010-0360	Syringe 25uL FN 26/50/cone CTC	12,000	8010-0539	384 well plate 0.25mL polypropylene 60pk	83,000
8010-0361	Syringe 100uL FN 26/50/cone CTC	13,000	8010-0540	Sealing tape 384 wellplt polyethyl 100pk	51,000
8010-0362	Syringe 250uL PTFE tip FN 26/50/cone CTC	18,000	8010-0541	Sealing foil all plates adhesv PET 100pk	21,000
8010-0363	Syringe Hdspc 1.0mL FN 23/56/S-hole CTC	24,000	8010-0542	CL vial clr scrw pre-slit PTFE/sil 100pk	5,900
8010-0364	Syringe Hdspc 2.5mL FN 23/56/S-hole CTC	24,000	8010-0543	CL vial amb scrw pre-slit PTFE/sil 100pk	6,500
8010-0365	Plunger 1.0mL headspace syringe CTC	6,900	8010-0545	CL vial clr scrw 300uLins PTFE/sil 100pk	16,000
8010-0366	Plunger 2.5mL headspace syringe CTC	7,700	8010-0546	CL vial amb scrw 300uLins PTFE/sil 100pk	16,000
8010-0367	0.5uL plng/ndl rplkit RN 23/50/cone CTC	5,700	8010-0547	CL clr scrw 300uLins pslt PTFE/sil 100pk	17,000
8010-0368	Plunger 100uL PTFE tip FN 23/50/cone	3,800	8010-0548	CL amb scrw 300uLins pslt PTFE/sil 100pk	16,000
8010-0371	Syringe 10uL PTFE tip FN 23/50/cone,CTC	7,000	8010-0553	CL 4mL clr scrw 13mm blk PTFE/sil 100pk	7,800
8010-0401	Liner O-ring FKM 10pk	4,100	8010-0554	CL 4mL amb scrw 13mm blk PTFE/sil 100pk	7,100
8010-0411	CL 2mL snap vl amb orgcap PTFE/si 100/pk	5,200	8010-0555	CL 4mL clr scrw pre-slit PTFE/sil 100pk	7,700
8010-0412	CL 10mL hdsp fl clr slcap PTFE/si 100/pk	11,000	8010-0556	CL 4mL amb scrw pre-slit PTFE/sil 100pk	7,000
8010-0413	CL 20mL hdsp fl clr slcap PTFE/si 100/pk	12,000	8010-0557	CL vial septa 13mm preslt PTFE/sil 100pk	5,000
8010-0414	CL 2mL 8mm scrw vial+cap ptf/sil 100/pk	5,300	8010-0558	CL scw inst 250uL pullpt flng 13mm 100pk	5,100
8010-0415	CL 2mL 8mm amb scrw vl+cp ptf/sil 100/pk	5,500	8010-0559	CL 4mL clr scw 250uL inst PTFE/sil 100pk	13,000
8010-0416	5mL storage vial snap cap kit 100/pk	20,000	8010-0560	CL 4mL amb scw 250uL inst PTFE/sil 100pk	12,000
8010-0417	CL 20mL scrw hdsp vial+cap pt/sl 100/pk	18,000	8010-0561	CL 4mL clr scrw 250uL ps PTFE/sil 100pk	12,000
8010-0418	CL 18mm hdsp septa ptf/silicone 1000/pk	34,000	8010-0562	CL 4mL amb scrw 250uL ps PTFE/sil 100pk	12,000
8010-0419	Chromatoprobe for Bruker sampler 100pk	10,000	8010-0564	CL vial septa 22mm PTFE/sil 100pk	3,400
8010-0420	CL 20mm bimetal crimp cap ptf/sil 100pk	7,000	8010-0565	CL vial cap scrw 22mm blk no septa 100pk	3,300
8010-0422	10mL snap vial and cap for 8410 sampler	20,000	8010-0566	CL crimp clr wrt-on 300uL PTFE/sil 100pk	12,000
8010-0423	20mm snap cap for 10 and 5mL sampl vials	11,000	8010-0567	CL crimp amb wrt-on 300uL PTFE/sil 100pk	12,000
8010-0424	20mm crimp cap,small 5mm opng 100/pk	8,200	8010-0568	CL crmp clr 300uLinsrt ps PTFE/sil 100pk	12,000
8010-0425	2mL scrw vialkit pre-slt PTFE/sil 100/pk	8,900	8010-0569	CL crmp amb 300uLinsrt ps PTFE/sil 100pk	12,000
8010-0426	2mL screw vial kit PTFE/butyl 8mm 100/pk	6,000	8010-0574	CL snp shll vial clr 1mL 8mm ppcap 100pk	5,000
8010-0427	2mL scrw vial cap insert PTFEbutl 100/pk	15,000	8010-0575	CL snp shll vial amb 1mL 8mm ppcap 100pk	5,600
8010-0428	CL hdsp screw cap hightemp septa 100/pk	14,000	8010-0577	Sealing mat 0.2mL 96 well plate TPE 5pk	2,300
8010-0429	CL hdsp crimp cap high perf septa 100/pk	7,500	8010-0578	Sealing foil all plates adhesv PP 100pk	25,000
8010-0430	19mm spta for slvnt vial snp caps 100/pk	4,100	8010-0582	CL cap crimp 11mm preslit PTFE/sil 100pk	3,400
8010-0440	Syringe 10uL FN 22s/51/3 Slim 1pk CTC	12,000	8010-0972	CL pH comb electrde non-refil PC body	14,000
8010-0441	Syringe 25uL FN PTFE 22s/51/3 1pk CTC	17,000	8010-0973	CL pH electrode non-refil glass body	14,000
8010-0442	Syringe 100uL FN PTFE 22s/51/3 1pk CTC	11,000	8010-0975	CL pH comb electrde non-refil ABS body	45,000
8010-0443	Syrng FN 1.0 mL FN PTFE 22/51/3 1pk CTC	9,600	8010-0976	CL pH buffers NIST std 4, 7, 10 3x250mL	4,500
8010-0444	Syringe 2.5mL FN PTFE 22/51/3 1pk CTC	10,000	8010-0978	CL pH buffer 4.0 NIST trace 3x250mL	2,200
8010-0445	Syrng 10uL FN PTFE 22s/51/3 Slim 1pk CTC	11,000	8010-0979	CL pH buffer 10.0 NIST trace 3x250mL	2,200
8010-0446	Syringe 100uL FN PTFE 22/51/3 1pk CTC	10,000	8010-0980	CL pH buffer 7.00 NIST trace 3x250mL	2,200
8010-0448	Plunger 2.5mL 8010-0444 10pk CTC	2,600	8010-0984	CL pH reference solution 3x30mL	11,000
8010-0449	Syrng 25uL FN PTFE Slim 22s/51/3 1pk CTC	15,000	8010-0985	CL pH comb electrode refil glass ref sol	14,000
8010-0450	Plunger 25uL 8010-0449 10pk CTC	34,000	8010-0986	CL pH comb electrode refil PC ref sol	45,000
8010-0455	Plunger 1.0mL 8010-0443 10pk CTC	13,000			
8010-0456	Plunger 250uL 8010-0446 10pk CTC	9,200			
8010-0457	Plungr 10uL 8010-0445 8010-0463 10pk CTC	29,000			
8010-0458	Plunger 25uL 8010-0441 10pk CTC	21,000			
8010-0459	Plngr 100uL 8010-0442/0446/0465 10pk CTC	13,000			
8010-0460	Plunger 500uL 8010-0468 10pk CTC	9,900			

<注意>

価格は2015年4月1日現在のもので
本文書に記載の情報、説明、製品仕様等は
予告なしに変更されることがあります。

問い合わせ先

アジレントのカラムおよび消耗品の全製品に関する最新情報は、ホームページをご覧ください。カスタムコンタクトセンタまでお問い合わせください。

- ホームページ : www.agilent.com/chem/jp
- カスタムコンタクトセンタ 0120-477-111



www.agilent.com/chem/CrossLab:jp

本文書記載の情報・価格は予告なく変更されることがあります。

アジレント・テクノロジー株式会社

© Agilent Technologies, Inc. 2015

Printed in Japan April 1, 2015

5990-9065JAJP



Agilent Technologies