



.....
CELLineバイオリアクター
ホモジナイザー
GLS80® 広口ボトル
コネクションキャップ
GL45メディアボトル
.....

.....
DURAN PUREボトル
洗浄・滅菌済みバイアル
液体シンチレーションバイアル
ハイリカバリーバイアル
クライオジェニックバイアル
.....

WHEATON® CELLine™ Bioreactors

WHEATON社は高密度の細胞培養を可能にするメンブレンが組み込まれたフラスコ CELLineを提供しています。このフラスコは、抗体や蛋白質を合成するための小スケールの生産を増強することを可能とします。通常行われているin vitroやin vivoでの細胞培養は細胞濃度が低く、精製・濃縮が必要になります。CELLineを用いることで通常の細胞培養フラスコで見られる制限に対処できます。

CELLineの各部について

培地コンパートメント

培地コンパートメントには大量の培地を添加できます。この区画は細胞コンパートメントより50倍の大きさになっていて、これにより培地の交換の頻度を減らせます。

代謝物を制御するメンブレン

10kDaのカットオフをもつ透析膜で、培地コンパートメントと細胞コンパートメント双方への代謝物の流れを制御し、全ての蛋白質を細胞コンパートメントに保持させます。

細胞コンパートメント

高濃度の培養を行える区画で、細胞や産物を濃縮することができ、外因性成長因子の必要性を制限します。

ガス透過性メンブレンコンパートメント

静置培養での高密度細胞培養におけるガス交換は制限要因の1つです。CELLineは細胞をガス透過性膜に直接接種することができ、酸素と二酸化炭素を最適な濃度にすることが可能です。



Cat. No.	フラスコタイプ	培養タイプ	培地コンパートメントサイズ (ml)	細胞コンパートメントサイズ (ml)	入数
WCL1000-1	CELLine1000	浮遊	1000	15	1
WCL1000-3	CELLine1000	浮遊	1000	15	3
WCL1000AD-1	CELLine1000-AD	付着	1000	15	1
WCL1000AD-3	CELLine1000-AD	付着	1000	15	3
WCL0350-1	CELLine350	浮遊	350	5	1
WCL0350-5	CELLine350	浮遊	350	5	5

CELLineの利点

- ディスポーザブル、ready-to-use
- 高い細胞濃度、高い蛋白質濃度
- 操作時間の減少
- 消耗品の使用の減少
- スペース、コストの減少
- 追加の装置の購入なし



CELLine™ Bioreactors

Less Work. Less Purification. More Titer.

WHEATON® セルスター, スピナーフラスコ

- 作業性を高めるサイドアーム付き
- 底部中央の突起で細胞の凝集を低減 (125mL以上のフラスコ)
- 1:1のヘッドスペース比で最適なガス交換
- オートクレーブ可能



Cat. No.	容量 (ml)	径 × 高 (mm)	入数
356873	25	38×122	1
356875	50	38×141	1
356876	125	65×155	1
356879	250	85×175	1
356882	500	110×190	1
356884	1,000	130×250	1
356887	3,000	178×341	1
356889	6,000	258×404	1
356890	8,000	293×445	1

WHEATON® ジャケット付セルスター, スピナーフラスコ

- ウォータージャケットで正確な温度コントロール可能
- 内径6.35mmチューブが接続可能
- オートクレーブ可能



Cat. No.	容量 (ml)	径 × 高 (mm)	入数
356943	25	54×134	1
356945	50	54×147	1
356946	125	78×162	1
356949	250	100×182	1
356952	500	130×195	1
356954	1,000	150×260	1

WHEATON® マグナレックス, スピナーフラスコ

- マイクロキャリアーを用いた培養に最適
- 球状のインペラーで優しい攪拌
- 1:1のヘッドスペース比で最適なガス交換
- オートクレーブ可能



Cat. No.	容量 (ml)	径 × 高 (mm)	入数
356830	125	65×155	1
356831	250	85×175	1
356832	500	110×190	1
356834	1,000	130×250	1
356837	3,000	178×341	1
356839	6,000	258×404	1

WHEATON® 三角フラスコ, PC

- pyrogen-, DNase-, RNase-Free
- vented DuoCap®付
- ほぼ全ての振とうシェーカーに使用可能
- γ線滅菌済み
- クランプを別途用意



Cat. No.	容量 (ml)	キャップサイズ	入数
プレーン (パッフル無)			
WPFPC0125S	125	38-430	24
WPFPC0250S	250	38-430	12
WPFPC0500S	500	38-430	12
WPFPC1000S	1,000	53B	6
WPFPC2000S	2,000	53B	6
パッフル付			
WPFBC0125S	125	38-430	24
WPFBC0250S	250	38-430	12
WPFBC0500S	500	38-430	12
WPFBC1000S	1,000	53B	6
WPFBC2000S	2,000	53B	6

*PC は 10 回程度までオートクレーブ可能です。

Vented DuoCap®について

Vented DuoCap®はキャップの交換なしに微生物や藻類などの好気性、嫌気性培養を行うことができます。医療用グレードのポリプロピレン製で、PTFE 0.22μmメンブレンがガス交換を可能にします。



培地の添加 DuoCap を装着
これで嫌気性培養が行えます。

好気性培養には
ダストカバーを
取り外します。

シェーカーに設置
し培養を行います。

アクセサリー

- ポートキャップキット
最大4個のポートが同時、または個別に使用することができ、ポートカバーが含まれ、オートクレーブ可能です。
- フィルターアダプターキャップ
38-430のボトルネックフィルターが使用できるデザイン。オートクレーブ可能で繰り返し使用可能。
- シェーカークランプ
クランプは標準の振とうシェーカーに適合、オートクレーブ可能。



Cat. No.	製品名	入数
WPPHC0038S	Port Cap Kit, 38-430	1
WPPHC0053S	Port Cap Kit, 53B	1
WPFAN0038	Filter Adaptor Cap	3
WPSFC0125	Plastic Shaker Flask Clamp, 125ml	1
WPSFC0250	Plastic Shaker Flask Clamp, 250ml	1
WPSFC0500	Plastic Shaker Flask Clamp, 500ml	1
WPSFC1000	Plastic Shaker Flask Clamp, 1000ml	1
WPSFC2000	Plastic Shaker Flask Clamp, 2000ml	1

WHEATON® ダウンス型ホモジナイザー

- 培養細胞や柔らかい組織において細胞核とミトコンドリアに損傷を与えません。
- 外筒にはリザーバーと注ぎ口が付いていて溶液を容易に移すことが可能
- ベストル先端のボールは摩擦による熱の発生を抑えます。
- 微調整用と粗調整用のベストルが同梱
- 間隔精度 微調整用：0.025-0.076mm
粗調整用：0.089-0.14mm



Cat. No.	容量 (ml)	外筒 外径 x 長さ (mm)	全長 (mm)	入数
357538	1	11×48	125	2組
357542	7	13×82	175	2組
357544	15	22×94	210	2組
357546	40	32×140	285	2組

KIMBLE® ダウンス型ホモジナイザー

- 細胞をホモジナイズ後、細胞核をインタクトに残します。
- オールガラス製
- 2種のベストル (pestle A およびB)



Cat. No.	容量 (ml)	クアアス(イチ) pestle A	クアアス(イチ) pestle B	入数
885300-0000	0.5	0.0025-0.0055	0.0005-0.0025	1組
885300-0001	1	0.0025-0.0055	0.0005-0.0025	1組
885300-0002	2	0.0030-0.0050	0.0005-0.0025	1組
885300-0007	7	0.0028-0.0047	0.0008-0.0022	1組
885300-0015	15	0.0035-0.0065	0.0010-0.0030	1組
885300-0040	40	0.0030-0.0060	0.0010-0.0030	1組
885300-0100	100	0.0020-0.0100	0.0005-0.0055	1組

WHEATON® Dura-Grind™ ホモジナイザー

- No.316ステンレスを精密加工
- 間隔精度は0.013mm
- ガラス製よりよりスムーズなベストル動作
- モーター底部は平底なので、立てて置くことが可能
- オートクレーブ不可



Cat. No.	容量 (ml)	外筒 外径 x 長さ (mm)	全長 (mm)	入数
357572	7	35×114	171	1
357574	15	35×114	171	1
357576	40	44×114	171	1

KIMBLE® 大容量ポッター型ホモジナイザー

- ホウケイ酸ガラス3.3で製造
- 外筒に注ぎ口が付いています
- のこぎり状のベストル先端部により試料がチューブ内部で効率的に拡散
- 間隔精度：0.1-0.15mm
- ステンレスロッド直径：6.0mm



Cat. No.	容量 (ml)	入数
885520-0100	100	1組

WHEATON® ポッター型ホモジナイザー

- PTFE製ベストルで脳や肝臓のような柔らかい組織に最適
- チューブ (外筒) はWHEATON33低溶出ガラスを材質に使用
- オートクレーブ可能
- 間隔精度：0.1-0.15mm
- ステンレスロッド直径：6.3mm



Cat. No.	容量 (ml)	外筒 外径 x 長さ (mm)	全長 (mm)	入数
358029	2	11×45	203	2組
358034	5	13×66	219	2組
358039	10	16×74	219	2組
358044	15	19×84	219	2組
358049	30	24×118	266	2組
358054	55	30×130	266	2組

WHEATON® 放射状溝付きポッター型ホモジナイザー

- のこぎり状のベストル先端部により試料がチューブ内部で効率的に拡散
- PTFE製ベストルで脳や肝臓のような柔らかい組織に最適
- チューブ (外筒) はWHEATON33低溶出ガラスを材質に使用
- オートクレーブ可能
- 間隔精度：0.1-0.15mm
- ステンレスロッド直径：6.3mm



Cat. No.	容量 (ml)	外筒 外径 x 長さ (mm)	全長 (mm)	入数
357969	2	11×45	203	2組
357974	5	13×66	219	2組
357979	10	16×74	219	2組
357984	15	19×84	219	2組
357989	30	24×118	266	2組
357994	55	30×130	266	2組

WHEATON® プラスチックコートポッター型ホモジナイザー

- チューブ (外筒) をプラスチックコートしているので傷がつきにくく丈夫
- PTFE製ベストルで脳や肝臓のような柔らかい組織に最適
- チューブ (外筒) はWHEATON33低溶出ガラスを材質に使用
- オートクレーブ可能
- 間隔精度：0.1-0.15mm
- ステンレスロッド直径：6.3mm



Cat. No.	容量 (ml)	外筒 外径 x 長さ (mm)	全長 (mm)	入数
358003	2	11×45	203	2組
358005	5	13×66	219	2組
358007	10	16×74	219	2組
358009	15	19×84	219	2組
358011	30	24×118	266	2組
358013	55	30×130	266	2組

WHEATON® テーパー型ホモジナイザー

- 先細のガラス先端部で心臓、筋肉、肺、皮膚、植物組織を含む結合組織を破碎可能
- ポッター型やテンブロック型に比べ効率的にホモジナイズ可能
- オートクレーブ可能
- 間隔精度：0.1-0.15mm



Cat. No.	容量 (ml)	外筒 外径 x 長さ (mm)	全長 (mm)	入数
358103	1	11×49	130	1組
358107	3	11×86	220	1組
358111	5	13×93	220	1組
358115	15	18×114	240	1組

WHEATON® テーパー型ホモジナイザー

- 先細のPTFEペストルで脳や肝臓のような柔らかい組織のホモジナイズが可能
- モーター部（外筒）はWHEATON33低溶出ガラスを材質に使用
- オートクレーブ可能
- ステンレスロッド直径：6.3mm



Cat. No.	容量 (ml)	外筒 外径 x 長さ (mm)	全長 (mm)	入数
358133	1	11×49	130	1組
358137	3	11×86	220	1組
358141	5	13×93	220	1組
358145	15	18×114	240	1組

WHEATON® テンブロック型ホモジナイザー

- 心臓、腸、心臓組織に最適
- くぼみのあるペストル内部に氷を入れてホモジナイズ可能
- 間隔精度：0.09-0.16mm



Cat. No.	容量 (ml)	外筒 外径 x 長さ (mm)	全長 (mm)	入数
357421	1	11×48	140	2組
357422	2	11×50	140	2組
357424	7	16×82	190	2組
357426	15	22×94	250	2組
357428	40	32×140	320	2組

WHEATON® ポッター型マイクロホモジナイザー

- オールガラス製
- 注ぎ口とリザーバー付
- オートクレーブ可能
- 間隔精度：0.1-0.15mm



Cat. No.	容量 (ml)	外筒 外径 x 長さ (mm)	全長 (mm)	入数
357844	0.1	4×65	110	2組

WHEATON® マイクロホモジナイザー

- オールガラス製で微細なすり合せ加工
- PTFEスパーサーで試料のエアゾル化を防ぎます
- オートクレーブ可能



Cat. No.	容量 (ml)	外筒 外径 x 長さ (mm)	全長 (mm)	入数
357848	0.2	7×33	115	2組

WHEATON® マイクロホモジナイザー

- PTFE製ペストル
- モーター部にはナイクロVバイアルを使用
- キャップサイズ：13-425
- オートクレーブ可能
- 間隔精度：0.05-0.15mm



Cat. No.	容量 (ml)	外筒 外径 x 長さ (mm)	全長 (mm)	入数
357535	0.5	13×37	115	2組

WHEATON® ディスポーザブルマイクロホモジナイザー

- ディスポなのでコンタミの心配がありません
- 微量サンプルや放射性試料に最適



Cat. No.	容量 (ml)	外筒 外径 x 長さ (mm)	全長 (mm)	入数
357860	0.75	8×44	88	25

KIMBLE® KONTES® クーレストシステムホモジナイザー

- ペストル先端はモールド成形とガラス化加工の2種類
- 密閉状態で破碎が可能
- ガンマ線滅菌済み
- チューブ、ペストル：PP製
キャップ：HDPE製



Cat. No.	容量 (ml)	入数
モールド成形ペストル		
749600-0015	15	10
ガラス化加工ペストル		
749610-0015	15	10

KIMBLE® GLS 80® 広口ボトル

KIMBLE®GLS80®広口ボトルは非常に汎用性が高く、口が広い設計により、スプーン、へら、ピンセット、漏斗を用いての粉体、ペースト、顆粒、液体の安全な充填・注入・混合が容易になります。また、洗浄簡単になります。PP製キャップとボアリングが付属しています。

特長

- 1 広口のネジ口
迅速なキャップの開閉ができるように特別にデザインされています。クイックリリースキャップは、最小限のキャップの回転で、開閉が可能です。
- 2 化学薬品耐性
低溶出ホウケイ酸ガラスであるKIMAXの優れた特性によりイオン溶出の問題をなくします。
 - USP <660>及びEP3.2.1に基づく耐加水分解要件に準拠
 - 酸性及びアルカリ性薬品に対して耐性
- 3 メカニカル強度
広口ボトルは頑丈にデザインされており、安全性と耐用年数が向上します。
- 4 温度耐性
オートクレーブや乾熱滅菌に優れた温度特性があります。
 - 最大500°Cまで
 - 高い温度ショック耐性 (Δ100K)
 - 高温での分注及び滅菌工程 (オートクレーブ) の実施に最適
 - マイクロ波・電子レンジに使用可能
- 5 安定性
大きく安定したベースにより安全で簡便な保存が可能
- 6 ラベリング
内容を記入するための白色の記入エリア
- 7 目盛
容量を判断しやすい目盛



透明, Cat. No.	褐色, Cat. No.	KimCote Cat. No.	容量(mL)	外径(mm)	高さ(mm)	入数/cs
14393-0250	14394-0250	14390-0250	250	95	105	4
14393-0500	14394-0500	14390-0500	500	101	152	4
14393-1000	14394-1000	14390-1000	1000	101	222	4
14393-2000	14394-2000	14390-2000	2000	136	252	4
14393-5000	14394-5000	14390-5000	5000	182	314	1
14393-10L	14394-10L	—	10,000	227	389	1
14393-20L	14394-20L	—	20,000	288	484	1
交換パーツ						
14393-0010	GLS 80キャップ、液切れリング					4

GLS 80® コネクションシステム

4ポート付きGLS80キャップ

Cat. No.	Thread GLS	径 mm	高さ mm	入数/cs
293109103	80	86	~60	2
アクセサリ				
1160169	GL18キャップ用インサート, ID 3.2mm			1
1160170	GL18キャップ用インサート, ID 6.0mm			1
1160171	GL18キャップ用インサート, ID 8.0mm			1
1160172	GL18キャップ用インサート, ID 10.0mm			1
1160173	GL18キャップ用インサート, ID 12.0mm			1
1160174	チューブコネクション穴付きスクルーキャップ, 青, GL18			2
1160167	均圧化キット, GL18			1
1170682	ブランキングキャップ, 赤, PBT, GL18			2



KIMBLE® GL45メディアボトル

- 低溶出ホウケイ酸ガラスでUSP Type I準拠
- 液切れリング付き
- 目盛り付き
- オートクレーブ可能



Cat. No.	容量 (ml)	キャップ材質	入数
14395-100	100	青色PP	10
14395-250	250	青色PP	10
14395-500	500	青色PP	10
14395-1000	1000	青色PP	10
14395-2000	2000	青色PP	4
14395-5000	5000	青色PP	1
14395-10000	10000	青色PP	1
14396-100	100	キャップ無し	10
14396-250	250	キャップ無し	10
14396-500	500	キャップ無し	10
14396-1000	1000	キャップ無し	10
14396-2000	2000	キャップ無し	4
14396-5000	5000	キャップ無し	1
14396-10000	10000	キャップ無し	1

KIMBLE® GL45プレッシャーボトル

- 1.5 bar(最大140°C) までの圧力下で使用可能
- 低溶出ホウケイ酸ガラスでUSP Type I準拠
- 目盛り付き



Cat. No.	容量 (ml)	圧力	入数
953900-0010	1000	1.5 bar	1

KIMBLE® GL45mmメディアボトル交換パーツ

Cat. No.	製品	入数
14395C-45	GL45スクリューキャップ, 青色, PP製	10
14395P-45	GL45液切れリング, 透明, PP製	10

KIMBLE® KimCote® GL45メディアボトル

- コーティングによりガラスの飛散を防止
- 低溶出ホウケイ酸ガラスでUSP Type I準拠
- 液切れリング付き
- 目盛り付き
- オートクレーブ可能



Cat. No.	容量 (ml)	径 x 高 (mm)	入数
KC14395-100	100	56 x 100	4
KC14395-250	250	70 x 138	4
KC14395-500	500	86 x 176	4
KC14395-1000	1000	101 x 225	4
KC14395-2000	2000	136 x 260	4
KC14395-5000	5000	181 x 330	1
KC14395-10000	10000	227 x 410	1

WHEATON® 45mmメディアボトル

- 低カリガラスで内容物のpHや純度への影響を抑えます。
- ポアリング付き
- 目盛り付き
- オートクレーブ可能



Cat. No.	容量 (ml)	径 x 高 (mm)	キャップサイズ	入数
219927	250	70×144	45mm	12
219929	500	86×186	45mm	12
219930	1,000	101×233	45mm	12
219931	2,000	137×267	45mm	6

KIMBLE® RAY-SORB® GL45メディアボトル

- 内容物をUV光から保護
- 低溶出ホウケイ酸ガラスでUSP Type I準拠
- 液切れリング付き
- 目盛り付き
- オートクレーブ可能



Cat. No.	容量 (ml)	径 x 高 (mm)	入数
14399-100	100	56 x 100	1
14399-250	250	70 x 138	1
14399-500	500	86 x 176	1
14399-1000	1000	101 x 225	1
14399-2000	2000	136 x 260	1
14399-5000	5000	181 x 330	1
14399-10000	10000	227 x 410	1

WHEATON® 45mmメディアボトル, プラスチックコート

- プラスチックコートによりガラスの飛散を抑えます。
- ポアリング付き
- オートクレーブ可能



Cat. No.	容量 (ml)	径 x 高 (mm)	キャップサイズ	入数
W219937	250	70×144	45mm	12
219939	500	86×186	45mm	12
219940	1,000	101×233	45mm	12

DURAN® オリジナルGLキャップ

- PP製
- ライナー無し
- オートクレーブ可能



Cat. No.	ネジロ	サイズ (径 x 高, mm)	色	入数
292391307	GL25	33 x 19	青	10
292391907	GL32	40 x 24	青	10
292392809	GL45	54 x 25	青	10
1112716	GLS80	87 x 40	青	10

DURAN® オリジナルGLキャップ用液切れリング

Cat. No.	ネジロ	色	入数
292421907	GL32	青	10
292422809	GL45	青	10
1160166	GLS80	青	10

DURAN® 高温度対応スクリューキャップ

- 最大180°Cまで対応
- PBT製
- PTFE/シリコンライナー



Cat. No.	ネジロ	サイズ (径 x 高, mm)	色	入数
292400806	GL14	20 x 17	赤	10
292391307	GL18	23 x 20	赤	10
292391307	GL25	33 x 23	赤	10
292391907	GL32	41 x 26	赤	10
292392809	GL45	54 x 28	赤	10

DURAN® 高温度対応キャップ用液切れリング

Cat. No.	ネジロ	材質	色	入数
292441909	GL32	ETFE	赤	10
292442802	GL45	ETFE	赤	10

DURAN® メンブレンスクリューキャップ

- 最大180°Cまで対応
- 0.2μm ePTFEメンブレン
- PP製



Cat. No.	ネジロ	サイズ (径 x 高, mm)	色	入数
291181307	GL25	33 x 19	青	5
291181907	GL32	41 x 24	青	5
291182809	GL45	54 x 25	青	5
291189105	GLS80	87 x 40	青	2

DURAN® GL45マルチポートコネクションキャップ, ステンレス

- 内径8mmチューブを接続可能
- ステンレス部は回転可能
- キャップ: PBT製
- コネクター: ステンレス製



Cat. No.	ネジロ	サイズ (径 x 高, mm)	ポート数	入数
292612607	GL45	54 x 55	1	1
292391907	GL45	54 x 137	2	1
292392809	GL45	54 x 145	3	1
292232805	GL45	27.5 x 3	-	10

DURAN® GL45マルチポートコネクションキャップ, ステンレス

- 内径6.4mmチューブを接続可能
- ステンレス部は回転可能



Cat. No.	ネジロ	サイズ (径 x 高, mm)	ポート数	入数
292612907	GL45	54 x 90	4	1

DURAN® 穴付きスクリューキャップ

- 最大180°Cまで対応
- PBT製
- セパタムを別途提供可能



Cat. No.	ネジロ	サイズ (径 x 高, mm)	孔サイズ (mm)	入数
292270508	GL14	20 x 17	9.5	10
292270602	GL18	23 x 20	11	10
292270902	GL25	33 x 23	15	10
292270808	GL32	41 x 26	20	10
292271007	GL45	54 x 28	34	10

DURAN® シリコンセパタム

- 穴付きキャップ用

Cat. No.	ネジロ	サイズ (径 x 厚, mm)	入数
292460503	GL14	12 x 2	100
292460606	GL18	16 x 2	100
292460906	GL25	22 x 2	100
292460803	GL32	29 x 2	100
292461002	GL45	42 x 3	100

DURAN® GL25, GL457ポートシリコンゴム栓

- -50~121°Cで使用可能
- 複数の穿刺によりシリンジで内容物に簡単にアクセス可能



Cat. No.	ネジロ	サイズ (径 x 高, mm)	入数
292061301	GL25	22.5 x 12	10
292062803	GL45	41 x 21	10

WHEATON® メディアボトル

- 低カリガラスで内容物のpHや純度への影響を抑えます。
- 目盛り付き
- オートクレーブ可能



Cat. No.	容量 (ml)	径×高 (mm)	キャップサイズ	入数
キャップなし				
219435	125	55×119	33-430	48
219437	250	67×148	33-430	48
219439	500	88×188	33-430	24
W219440	1,000	103×231	38-430	12
ゴムライナー, 耐熱フェノール樹脂キャップ付き				
219755	125	55×123	33-430	48
219757	250	67×152	33-430	48
219759	500	88×192	33-430	24
219760	1,000	103×235	38-430	24
テフロン/ゴムライナー, 耐熱フェノール樹脂キャップ付き				
219815	125	55×123	33-430	48
219817	250	67×152	33-430	48
219819	500	88×192	33-430	24
219820	1,000	103×235	38-430	24
テフロン/ゴムライナー, 耐熱フェノール樹脂キャップ付き, 6本パック				
219765	125	55×123	33-430	6
219767	250	67×152	33-430	6
219769	500	88×192	33-430	6
219770	1,000	103×235	38-430	6

KIMBLE® メディアボトル

- 低カリガラスで内容物のpHや純度への影響を抑えます。
- 目盛り付き
- 61110Pシリーズは繰り返しのオートクレーブに最適



Cat. No.	容量 (ml)	径×高 (mm)	キャップサイズ	入数
キャップなし				
61110-125	125	55×119	33-430	48
61110-250	250	70×147	33-430	48
61110-500	500	50×188	33-430	24
61110A-1000	1,000	102×222	38-430	12
ゴムライナー, フェノール樹脂キャップ付き				
61110R-125	125	55×123	33-430	48
61110R-250	250	70×150	33-430	48
61110R-500	500	88×192	33-430	24
61110R-1000	1,000	102×226	38-430	12
PTFE/ゴムライナー, フェノール樹脂キャップ付き				
61110T-125	125	55×123	33-430	48
61110T-250	250	70×150	33-430	48
61110T-500	500	88×192	33-430	24
61110T-1000	1,000	102×226	38-430	12
PTFE/シリコンライナー, ポリプロピレン製キャップ付き				
61110P-125	125	55×123	33-430	48
61110P-250	250	70×150	33-430	48
61110P-500	500	88×192	33-430	24
61110P-1000	1,000	102×226	38-430	12

WHEATON® PC/PETGメディアボトル

- 30-2,000mLで提供
- 液漏れのないキャップ
- 目盛り付き
- 滅菌済み(PETGのみ)
- PETG樹脂はISO 10993、USP VI準拠を採用



Cat. No.	容量 (ml)	サイズ (L×W×H)	入数
PETG, 標準キャップ			
WPBGC0030SB	30	38×38×60	24
WPBGC0060SB	60	40×40×80	24
WPBGC0125SB	125	54.4×54.4×106.7	24
WPBGC0250SB	250	61×61×141	24
WPBGC0500SB	500	73.8×73.8×172	12
WPBGC1000SB	1000	92×92×213	12
WPBGC2000SB	2000	115×115×266	6
PETG, Tamper Evidentキャップ			
WPBGC0030S	30	38×38×60	24
WPBGC0060S	60	40×40×80	24
WPBGC0125S	125	54.4×54.4×106.7	24
WPBGC0250S	250	61×61×141	24
WPBGC0500S	500	73.8×73.8×172	12
WPBGC1000S	1000	92×92×213	12
WPBGC2000S	2000	115×115×266	6
PC, 標準キャップ			
WPBPC0030	30	38×38×60	24
WPBPC0060	60	40×40×80	24
WPBPC0125	125	54.4×54.4×103.7	24
WPBPC0250	250	59×59×139	24
WPBPC0500	500	73×73×172	12
WPBPC1000	1000	92×92×213	12
WPBPC2000	2000	115×115×266	6

WHEATON® 褐色メディアボトル

- 目盛り付き
- オートクレーブ可能



Cat. No.	容量 (ml)	径×高 (mm)	キャップサイズ	入数
ゴムパッキン, 耐熱フェノール樹脂キャップ付き				
219865	125	55×123	33-430	48
テフロンパッキン, 耐熱フェノール樹脂キャップ付き				
219875	125	55×123	33-430	48

WHEATON® PETメディアボトル

- 目盛り付き
- 滅菌済み
- シュリンクラップにてご提供
- ポリエチレンパッキン付き



Cat. No.	容量 (ml)	サイズ (L×W×H)	入数
219975	125	53×53×99mm	48

DURAN® PUREボトルは、製薬企業などの高いニーズにより開発された非常に高品質のボトルです。
DURAN® PUREは、国際的な薬局方の基準を満たし、当局から要求される証明書などのドキュメントも提供可能です。

特徴：

- EP/USP準拠Type I ホウケイ酸ガラス
- サイズ：25ml-20L
- 保護カバー付き（コンタミネーションを防止）
- シングルバッチでの出荷可能
- トレースコードにより100%トレース可能
- 100%視覚検査
- 変更管理マネージメント
- ドラッグマスターファイル
- GLS 80によりキャップの迅速な開閉可能

アプリケーションエリア

- 医薬品製造
- 医薬中間体の保存
- APIの輸送



DURAN PUREボトル一覧

Article No.	容量 (ml)	DIN thread	入数 /cs
透明ガラス			
81 801 14 01	25	GL25	10
81 801 24 06	100	GL45	10
81 801 36 08	250	GL45	10
81 801 44 07	500	GL45	10
81 860 44 03	500	GLS80	10
81 801 54 03	1,000	GL45	10
81 860 54 08	1,000	GLS80	10
81 801 63 05	2,000	GL45	10
81 860 63 01	2,000	GLS80	10
81 801 73 01	5,000	GL45	1
81 860 73 06	5,000	GLS80	1
81 801 86 06	10,000	GL45	1
81 860 86 02	10,000	GLS80	1
81 801 91 05	20,000	GL45	1
81 860 91 01	20,000	GLS80	1

Article No.	容量 (ml)	DIN thread	入数 /cs
褐色ガラス			
81 806 14 06	25	GL25	10
81 806 24 02	100	GL45	10
81 806 36 04	250	GL45	10
81 806 44 03	500	GL45	10
81 866 44 09	500	GLS80	10
81 806 54 08	1,000	GL45	10
81 866 54 05	1,000	GLS80	10
81 806 63 01	2,000	GL45	10
81 866 63 07	2,000	GLS80	10
81 806 73 06	5,000	GL45	1
81 866 73 03	5,000	GLS80	1
81 806 86 02	10,000	GL45	1
81 866 86 08	10,000	GLS80	1
81 806 91 05	20,000	GL45	1
81 866 91 07	20,000	GLS80	1

DURAN® PUREプレミアムスクリュウキャップ

DURAN® PUREプレミアムスクリュウキャップはFPAで製造されており、対薬品性に優れています。
また、ライナーは、PTFEコートされたシリコン製です。

特徴：

- シングルバッチでの出荷可能
- ISO Class7クリーンルームで製造・パッケージング
- トレースコードにより100%トレース可能
- 変更管理マネージメント
- ドラッグマスターファイル



プレミアムスクリュウキャップ



リップシールキャップ

Article No.	製品名	DIN thread	入数 /cs
89 108 13 06	DURAN PURE® レミアムスクリュウキャップ	GL25	5
89 108 86 79	DURAN PURE® レミアムスクリュウキャップ	GL45	5
88 886 28 02	DURAN PURE® レミアムリップシールキャップ	GL45	5
89 116 91 09	DURAN PURE® レミアムスクリュウキャップ	GLS80	5

WHEATON®染色バット 10-20スライドユニット

- マニュアルでの染色に最適
- 取り外し可能なガラス製ラックにより迅速に染色
- ラックは最大に20枚のスライドを搭載可能

■ 使用可能スライド:

75×25mm、75×38mm、75×51mm

- バット内部の大きさ: 91mm(L)×71mm(W)×60mm(D)



Cat. No.	概要	入数
900200	一式	6
900201	ディッシュ	3
900202	カバー	3
900203	ディッシュ&カバー	3
900204	ガラス製ラック	3
900205	ハンドル	6

WHEATON®染色バット 10-20スライドユニット

- 75×25mmのスライドが使用可能
- 最大20枚のスライドを保持
- バット内部の大きさ:

75mm(L)×55mm(W)×35mm(D)



Cat. No.	概要	入数
900170	一式	6

WHEATON®染色バット 16-40スライドユニット



- ラックを組合せて使用できます
- 16、20、30枚用のラックが使用可能
- 使用可能スライド: 75×25mm、75×38mm、75×51mm
- バット内部の大きさ: 121mm(L)×90mm(W)×66mm(D)

Cat. No.	概要	入数
900301	ディッシュ	3
900302	カバー	3
900303	ディッシュ&カバー	6
900234	ステンレスラック(30 slides)	3
900254	ガラス製ラック(16-32slides)	3
900304	ガラス製ラック(20-40slides)	3

WHEATON®カバーガラス用染色ジャー

- 最大4枚のカバーガラスを保持
- 蓋をとることでより長いカバーガラスを使用可能
- ポリプロピレンキャップ付き



Cat. No.	概要	入数
W900180	一式	1
W900180-6	一式	6

WHEATON®染色バット 50スライドユニット



- 変色しないステンレス製ラック
- ラックには最大50枚のスライドを搭載可能
- ちょうつがい式のラックでスライドの出し入れが容易
- 使用可能スライド: 75×25mm、75×38mm、75×51mm
- バット内部の大きさ: 185mm(L)×88mm(W)×78mm(D)

Cat. No.	概要	入数
900400	一式	6
900401	ディッシュ	3
900402	カバー	3
900403	ディッシュ&カバー	3
900404	ステンレス製ラック	3

WHEATON®染色バット 8-16スライドユニット

- 75×25mmのスライドが使用可能
- 最大16枚のスライドを保持
- 染色及びTLCチャンバーとして使用可能
- バット内部の大きさ:

76mm(L)×25mm(W)×75mm(D)



Cat. No.	概要	入数
900630	一式	6

WHEATON®染色ジャー 8-16スライドユニット

- 75×25mmのスライドを最大10枚使用可能
- 染色及びTLCチャンバーとして使用可能
- ポリプロピレンキャップ付き
- バット内部の大きさ:

26mm(L)×26mm(W)×90mm(D)



Cat. No.	概要	入数
900570	一式	6

WHEATON®スライドグリッパ

- ポリプロピレン製グリッパで最大5枚のスライドを使用可能
- WHEATON製染色バット (#900570、#900470) に適用します。



Cat. No.	概要	入数
900575	スライドグリッパ	2

洗浄・滅菌済みバイアルWHEATON® COMPLETEPAK

COMPLETEPAKは、様々なアプリケーションのために微粒子洗浄、脱バイロジェン、滅菌された、すぐに使用できるクリンプトップバイアル、ゴム栓、アルミシールです。各キットには、USPの特定の項目に基づく試験成績書が付属します。COMPLETEPAKによるソリューションの提供により、製剤の開発・製造・配合に注力することが可能です。

利点

- ・ 滅菌済み、ready-to-use
- ・ 行程処理後18ヶ月の有効期限
- ・ 様々な滅菌済みの製品を提供可能
- ・ 試験成績書付属
 - USP <788> Particulate Matter in Injections
 - USP <85> The Bacterial Endotoxins Test
 - USP <71> The Sterility Test
- ・ 容器完全性(Container Closure Integrity, CCI)試験成績書も要望により提供可能
- ・ 完全なトレーサビリティ



COMPLETEPAK Kits

透明バイアル Cat. No.	褐色バイアル Cat. No.	バイアル	アルミシール (Flip Cap)	ゴム栓
W991000-CP	W991000-CPA	2mL 滅菌バイアル (278本)	滅菌青色シール (285個)	13mm 滅菌ウルトラピュアゴム栓 (285個)
W991001-CP	W991001-CPA			13mm 滅菌Omni Flex 3G ゴム栓 (285個)
W991002-CP	W991002-CPA			13mm 滅菌OmniFlex 3G Igloo型凍結乾燥ゴム栓 (285個)
W991003-CP	W991003-CPA			13mm 滅菌ウルトラピュアゴム栓 (285個)
W991004-CP	W991004-CPA	5mL 滅菌バイアル (120本)	滅菌赤色シール (285個)	13mm 滅菌Omni Flex 3G ゴム栓 (285個)
W991005-CP	W991005-CPA			13mm 滅菌OmniFlex 3G Igloo型凍結乾燥ゴム栓 (285個)
W991006-CP	W991006-CPA			20mm 滅菌ウルトラピュアゴム栓 (125個)
W991007-CP	W991007-CPA			20mm 滅菌Omni Flex 3G ゴム栓 (125個)
W991008-CP	W991008-CPA	10mL 滅菌バイアル (104本)	滅菌青色シール (125個)	20mm 滅菌OmniFlex 3G Igloo型凍結乾燥ゴム栓 (125個)
W991009-CP	W991009-CPA			20mm 滅菌ウルトラピュアゴム栓 (125個)
W991010-CP	W991010-CPA			20mm 滅菌Omni Flex 3G ゴム栓 (125個)
W991011-CP	W991011-CPA			20mm 滅菌OmniFlex 3G Igloo型凍結乾燥ゴム栓 (125個)
W991012-CP	W991012-CPA	10mL 滅菌バイアル (104本)	滅菌赤色シール (125個)	20mm 滅菌ウルトラピュアゴム栓 (125個)
W991013-CP	W991013-CPA			20mm 滅菌Omni Flex 3G ゴム栓 (125個)
W991014-CP	W991014-CPA			20mm 滅菌OmniFlex 3G Igloo型凍結乾燥ゴム栓 (125個)
W991015-CP	W991015-CPA			20mm 滅菌ウルトラピュアゴム栓 (125個)
W991016-CP	W991016-CPA	10mL 滅菌バイアル (104本)	滅菌赤色シール (125個)	20mm 滅菌Omni Flex 3G ゴム栓 (125個)
W991017-CP	W991017-CPA			20mm 滅菌OmniFlex 3G Igloo型凍結乾燥ゴム栓 (125個)

COMPLETEPAK 個別製品

Cat. No.	概要	入数
バイアル		
W987000-S	2mL 滅菌透明バイアル	278本
W987001-S	5mL 滅菌透明バイアル	120本
W987002-S	10mL 滅菌透明バイアル	104本
W987000A-S	2mL 滅菌褐色バイアル	278本
W987001A-S	5mL 滅菌褐色バイアル	120本
W987002A-S	10mL 滅菌褐色バイアル	104本
アルミシール		
W988009-S	13mm 滅菌赤色フリップキャップシール	285個
W988010-S	13mm 滅菌青色フリップキャップシール	285個
W988011-S	20mm 滅菌赤色フリップキャップシール	125個
W988012-S	20mm 滅菌青色フリップキャップシール	125個
ゴム栓		
W988003-S	13mm 滅菌Omni Flex 3G ゴム栓	285個
W988004-S	13mm 滅菌Omni Flex 3G ゴム栓	285個
W988005-S	13mm 滅菌OmniFlex 3G Igloo型凍結乾燥ゴム栓	285個
W988006-S	20mm 滅菌Omni Flex 3G ゴム栓	125個
W988007-S	20mm 滅菌Omni Flex 3G ゴム栓	125個
W988008-S	20mm 滅菌OmniFlex 3G Igloo型凍結乾燥ゴム栓	125個

WHEATON®チュービングバイアル（血清瓶）

- 注射剤、ワクチン、試薬、培養液などの長期保存、凍結乾燥に最適
- シュリンクパックでの提供
- 乾熱滅菌・オートクレーブ可能
- 透明/褐色ガラスはUSP Type I 低溶出ホウ珪酸ガラス



Cat. No.	容量 (mL)	ID x OD(mm)	径 x 高 (mm)	入数
(透明)				
223683	2	7x13	15x32	144
223684	3	7x13	17x38	144
223685	5	13x20	22x40	144
223686	10	13x20	24x50	144
223687	20	13x20	30.5x58	120
(褐色)				
223693	2	7x13	15x32	144
223695	5	13x20	22x40	144
223696	10	13x20	24x50	144

WHEATON®モールドバイアル（血清瓶）

- サンプルの長期保存、凍結乾燥に最適
- シュリンクパックでの提供
- 乾熱滅菌・オートクレーブ可能
- 透明/褐色ガラスはUSP Type Iホウ珪酸ガラス



Cat. No.	容量 (mL)	ID x OD(mm)	径 x 高 (mm)	入数
(透明)				
W223712	2	7x13	15.6x32	288
223738	5	13x20	23x47	288
223739	10	13x20	25x54	288
223742	20	13x20	32x58	288
223743	30	13x20	37x63	288
223745	50	13x20	43x73	288
223746	60	13x20	41x91	144
223747	100	13x20	52x95	144
223748	125	13x20	54x107	144
(褐色)				
223760	5	13x20	23x47	288
223761	10	13x20	25x54	288
223762	20	13x20	32x58	288
223763	30	13x20	37x63	288
223764	50	13x20	43x73	288
223766	100	13x20	52x95	144

WHEATON®ウルトラピュアゴム栓



- 極めて高い化学的純度と低いガス透過性を有する超純粋[®]DMF[®] 汎製剤から製造
- ラテックス、ニトロアミニ、2-MCBT (2-mercaptobenzothiazole) を非含有
- 注射用水 (WFI) などのアプリケーションに対応
- 米国、ヨーロッパ、日本の薬局方に準拠

ストレートプラグ

- 低レベルの溶出物
- オートクレーブ可能

Cat. No.	適合IDxOD*	Durometer	入数
W224100-400	7 x 13	47	1000
W224100-405	13 x 20	47	1000

*単位mm

凍結乾燥用

- 2-Leg、3-Leg及びIglooスタイルで提供
- 低いレベルの吸湿
- 非経口水溶液中に存在する保存料の非常に低い吸着
- オートクレーブ可能

Cat. No.	適合IDxOD*	Durometer	入数
凍結乾燥, 2-Leg			
W224100-406	13 x 20	46	1000
凍結乾燥, 3-Leg			
W224100-407	13 x 20	46	1000
凍結乾燥, Igloo			
W224100-402	7 x 13	46	1000
W224100-408	13 x 20	46	1000

*単位mm

コーティングタイプ

- フッ素系ポリマーで完全にコーティング
- シリコンフリーの環境で製造
- PTFE様コーティングによりカプセルとゴムとの接触による反応を防ぎます。
- オートクレーブ可能

Cat. No.	適合IDxOD*	Durometer	入数
ストレートプラグ			
W224100-420	7 x 13	39	1000
W224100-421	13 x 20	39	1000

*単位mm

WHEATON®ゴム栓



- 幅広いラインナップで提供
- 高品質の原料から製造
- 優れた寸法安定性で製造
- ストレートフラグタイプは、真直ぐな壁面を持つバイアルに最高のシール性を提供します。
- スナップタイプは、プロバック仕上げのバイアルの密閉性を最大限に高めます。
- スリーブスタイルのゴム栓は、圧着密閉せず折り重ねて密閉するためにカットを備えています。
- オートクレーブ可能

Cat. No.	口内径 x 口外径	タイプ	素材	Durometer	入数/cs
224100-020	5 x 11	スリーブ	天然赤色ゴム	39	1000
224100-070	7 x 13	ストレートフラグ	天然赤色ゴム	40	1000
224100-072	7 x 13	ストレートフラグ	フッ素樹脂 - イソプレソプレ / FEP	40	1000
W224100-093	7 x 13	凍結乾燥, 2-Leg	フッ素樹脂, グレイ	50	1000
224100-060	7 x 13	スリーブ	天然赤色ゴム	39	1000
224100-080	7 x 13	スナップオン	天然赤色ゴム	40	1000
W224100-081	7 x 13	スナップオン	フッ素樹脂, グレイ	55	1000
224100-170	10 x 20	ストレートフラグ	天然赤色ゴム	40	1000
224100-160	10 x 20	スリーブ	天然赤色ゴム	39	1000
224100-172	13 x 20	ストレートフラグ	天然赤色ゴム	45	1000
W224100-173	13 x 20	ストレートフラグ	フッ素樹脂, グレイ	46	1000
224100-174	13 x 20	ストレートフラグ	フッ素樹脂 - イソプレソプレ	40	1000
224100-175	13 x 20	ストレートフラグ	フッ素樹脂 - イソプレソプレ / FEP Faced	40	1000
224100-178	13 x 20	ストレートフラグ	シリコン	55	1000
224100-192	13 x 20	凍結乾燥, 2-Leg	フッ素樹脂 - イソプレソプレ	50	1000
W224100-193	13 x 20	凍結乾燥, 2-Leg	フッ素樹脂, グレイ	46	1000
W224100-202	13 x 20	凍結乾燥, 3-Leg	フッ素樹脂, グレイ	46	1000
224100-203	13 x 20	凍結乾燥, 3-Leg, thin flange	フッ素樹脂, グレイ	55	300
224100-161	13 x 20	スリーブ	天然赤色ゴム	39	1000
224100-180	13 x 20	スナップオン	天然赤色ゴム	45s	1000
W224100-181	13 x 20	スナップオン	フッ素樹脂, グレイ	46	1000
224100-331	15 x 30	ストレートフラグ	ブチル樹脂, グレイ	50	1000
224100-320	15 x 30	スリーブ	天然赤色ゴム	39	1000
W224100-342	15 x 30	スナップオン	ブチル樹脂, グレイ	52	1000
W224100-282	20 x 28	凍結乾燥, 2-Leg	ブチル樹脂, グレイ	46	1000

* Durometerは、押し込みに対する材料の抵抗の尺度です。数値が大きいほど、抵抗が大きくなります。

WHEATON®アルミシール



- 幅の広いサイズとスタイルのラインナップ
- チュール、赤、青、緑を含むカラーセレクション
- 穴付きは、露出しているゴム栓からシリングでサンプルの回収が可能
- Tear-offタイプはアルミシールを完全に取り除くことができ、ボトルからサンプルを注ぐことが可能
- Solid topタイプはサンプルの長期保存に最適
- フリップキャップタイプは、開封明示されます。

Cat. No.	シールタイプ	色	入数/cs
適合口外径:11mm			
224176-01	穴付き	チュール	1000
224176-05	穴付き	青	1000
224176-06	穴付き	赤	1000
224176-07	穴付き	緑	1000
224189	Solid-Top	チュール	1000
適合口外径:13mm			
224177-01	穴付き	チュール	1000
224177-05	穴付き	青	1000
224177-06	穴付き	赤	1000
224182-01	センターディスティリアウト	チュール	1000
224182-05	センターディスティリアウト	青	1000
224182-06	センターディスティリアウト	赤	1000
224182-07	センターディスティリアウト	緑	1000
224192-01	Tear-Off	チュール	1000
224192-05	Tear-Off	青	1000
224192-06	Tear-Off	赤	1000
224192-07	Tear-Off	緑	1000
224202	フリップキャップ	赤	1000
W224207	フリップキャップ Tear-Off	赤	1000
適合口外径:20mm			
224178-01	穴付き	チュール	1000
224178-05	穴付き	青	1000
224178-06	穴付き	赤	1000
224178-07	穴付き	緑	1000
224183-01	センターディスティリアウト	チュール	1000
224183-05	センターディスティリアウト	青	1000
224183-06	センターディスティリアウト	赤	1000
224183-07	センターディスティリアウト	緑	1000
224191	Solid-Top	チュール	1000
224193-01	Tear-Off	チュール	1000
224193-05	Tear-Off	青	1000
224193-06	Tear-Off	赤	1000
224193-07	Tear-Off	緑	1000
224203	フリップキャップ	赤	1000
224208	フリップキャップ Tear-Off	赤	1000
適合口外径:30mm			
224187-01	センターディスティリアウト	チュール	1000
224197-01	Tear-Off	チュール	1000

WHEATON®E-Z Crimper™

- クリップトップ® ボトル及びびん、パイプにアルミシールを締め付けします。
- ハンドル部分のクッションにより使用時の疲労を低減
- サイズを認識しやすいラベル表示
- 優れたクリップジョイントにより一貫したアルミシールの締め付け



Cat. No.	概要	入数/cs
W225300	標準8mmアルミシール用	1
W225301*	標準11mmアルミシール用	1
W225302	標準13mmアルミシール用	1
W225303	標準20mmアルミシール用	1

*11mmアルミシール用 E-Z Crimperには、プランジャーが付属します。プランジャーを使用することでよりしっかりとクリップすることができます。

WHEATON® E-Z Decapper™

- クリップトップ® ボトル及びびんからアルミシールを取り外します。
- ハンドル部分のクッションにより使用時の疲労を低減
- サイズを認識しやすいラベル表示
- オートクレーブ可能



Cat. No.	概要	入数/cs
W225350	標準8mmアルミシール用	1
W225351	標準11mmアルミシール用	1
W225352	標準13mmアルミシール用	1
W225353	標準20mmアルミシール用	1

クリンパー / デキャッパ

- Flip Cap及びサイズ® 16.5、28.5及び30mmのアルミシール用
- オートクレーブ不可



Cat. No.	概要	入数/cs
224322	13mm Flip cap用クリンパー	1
224321	16.5mm用クリンパー	1
224323	20mm Flip cap用クリンパー	1
224316	28.5mm Uni-Dose®用クリンパー	1
224307	30mm用クリンパー	1

ペンチ型デキャッパ

- 安価で容易なアルミシールの取り外し
- スチール製
- オートクレーブ可能
- アルミシールの取り外しは、アルミシールを挟みアルミシールを捻ることで取り外せます。



Cat. No.	概要	入数/cs
224372	13mmアルミシール用	1
224373	20mmアルミシール用	1

WHEATON® 液体シンチレーションバイアル



- 500本/箱、100本ずつ仕切りトレイに梱包
- 容量20mL

(ガラス製)

- ・ 低カリウムガラス採用
- ・ 低いバックグラウンド、高い紫外線の透過率

(HDPE製)

- ・ 軽量のため計測効率を高められます
- ・ 紫外線を妨害しないよう厳密に製造

(PET製)

- ・ 低いバックグラウンドカウント

Cat. No.	キャップサイズ	キャップ材質	パッキン材質
ガラス製 (径×高(mm) : 28×61)			
986541	22-400	ポリプロピレン	アルミ箔/バルブ
986542	22-400	ユリア	アルミ箔/発泡PE
986546	22-400	ユリア	ポリエチレンコーン
986548	22-400	ユリア	ポリエチレンディスク
986561	24-400	ポリプロピレン	アルミ箔/バルブ
986562	24-400	ユリア	アルミ箔/発泡PE
986568	24-400	ユリア	ポリエチレンディスク

※キャップ別梱包もございますのでお問い合わせください。

Cat. No.	キャップサイズ	キャップ材質	パッキン材質
HDPE製 (径×高(mm) : 27×61)			
986701	22-400	ポリプロピレン	アルミ箔/バルブ
986702	22-400	ユリア	アルミ箔/発泡PE
986704	22-400	ポリプロピレン	無し
986706	22-400	ユリア	ポリエチレンコーン

※キャップ別梱包もございますのでお問い合わせください。

Cat. No.	キャップサイズ	キャップ材質	パッキン材質
PET製 (径×高(mm) : 27×61)			
986731	22-400	ポリプロピレン	アルミ箔/バルブ
986732	22-400	ユリア	アルミ箔/発泡PE
986734	22-400	ポリプロピレン	無し
986736	22-400	ユリア	ポリエチレンコーン

※キャップ別梱包もございますのでお問い合わせください。

WHEATON® Omni-Vial®, ポリプロピ

- 容量4mLで幅広いアプリケーションに使用可能
- プレスフィットキャップ採用
- オートクレーブ可能 (121°C、15分、15psi)



Cat. No.	容量 (ml)	サイズ (径 × 高)	入数
225402	4	13×57mm	500

KIMBLE®シンチレーションバイアル, HDPE製

- 容量7mL、1,000本入り/cs
- キャップ別梱包
- ライナー無しキャップ



Cat. No.	キャップサイズ	キャップ材質	径 × 高 (mm)	入数
58503-7	16	HDPE	17×57	1,000

Sampule® バイアル

- 容量6mL、1,000本入り/cs
- キャップ別梱包
- ラック (型番868810) に適合



Cat. No.	キャップサイズ	キャップ材質	パッキン材質	径 × 高 (mm)	入数
ガラス製					
986491	13-425	ユリア	アルミ箔/バルブ	17×58	1,000
986492	15-425	ユリア	アルミ箔/バルブ	17×58	1,000

シンチレーションバイアル用交換キャップ



Cat. No.	キャップサイズ	キャップ材質	パッキン材質	入数
241009	15-425	ユリア	アルミ箔	1,000
240804	22-400	ポリプロピレン	アルミ箔	1,000
241017	22-400	ユリア	アルミ箔	1,000
240817	22-400	ユリア	PEディスク	1,000
240917	22-400	ユリア	PEコーン	1,000
74522-22400	22-400	ポリエチレン	無し	1,000
240805	24-400	ポリプロピレン	アルミ箔	1,000
241018	24-400	ユリア	アルミ箔	1,000
240818	24-400	ユリア	PEディスク	1,000

PE:ポリエチレン



WHEATON®サンプルバイアル(Lab File®入り)



Shorty Vial®

標準サンプルバイアル(透明と褐色)

- キャップ装着済みですので、ゴミが入ることなく清潔に維持
- 仕切りのあるLab File®により、サンプルの保管が容易
- 透明バイアルは、低溶出ホウケイ酸ガラスで製造、強い薬品耐性
- 透明バイアルは、USP Type IとASTM E 438 Type I, Class A準拠
- 褐色バイアルは、光透過のUSP Type I準拠のホウケイ酸ガラスで製造

- Shorty Vials®はロープロファイルに設計されており、安定性とデッドボリウムを低減可能です。
- 14Bゴムライナーは水溶性サンプルに適しています。
- PTFE/14Bゴムライナーは、有機サンプルの使用に適しています。
- 交換用キャップは別途販売
- バイアルとキャップはオートクレーブ可能

Cat. No.	色	サイズ (mL)	キャップ 素材	キャップ 形状	ライナー素材	キャップ サイズ	径 x 高さ (mm)	入数/cs
Shorty vial、キャップ 装着済み								
W225291	透明	2	黒色フェニール樹脂	標準	14BJ® A	13-425	15 x 31	200
W224606	透明	2	黒色フェニール樹脂	標準	PTFE/14BJ® A	13-425	15 x 31	200
W225292	透明	4	黒色フェニール樹脂	標準	14BJ® A	15-425	17 x 41	200
W224607	透明	4	黒色フェニール樹脂	標準	PTFE/14BJ® A	15-425	17 x 41	200
W225293	透明	6	黒色フェニール樹脂	標準	14BJ® A	15-425	19 x 43	200
W224608	透明	6	黒色フェニール樹脂	標準	PTFE/14BJ® A	15-425	19 x 43	200
標準サンプルバイアル、キャップ 装着済み								
224881	透明	2	黒色フェニール樹脂	標準	14BJ® A	8-425	12 x 38	288
W224581	透明	2	黒色フェニール樹脂	標準	PTFE/14BJ® A	8-425	12 x 38	288
224981	褐色	2	黒色フェニール樹脂	標準	14BJ® A	8-425	12 x 38	288
W224681	褐色	2	黒色フェニール樹脂	標準	PTFE/14BJ® A	8-425	12 x 38	288
225081	透明	2	白色コリア樹脂	標準	7x12落パ®ルプ	8-425	12 x 38	288
224882	透明	4	黒色フェニール樹脂	標準	14BJ® A	13-425	15 x 48	144
W224582	透明	4	黒色フェニール樹脂	標準	PTFE/14BJ® A	13-425	15 x 48	144
224982	褐色	4	黒色フェニール樹脂	標準	14BJ® A	13-425	15 x 48	144
W224682	褐色	4	黒色フェニール樹脂	標準	PTFE/14BJ® A	13-425	15 x 48	144
224884	透明	8	黒色フェニール樹脂	標準	14BJ® A	15-425	17 x 63	144
W224584	透明	8	黒色フェニール樹脂	標準	PTFE/14BJ® A	15-425	17 x 63	144
224984	褐色	8	黒色フェニール樹脂	標準	14BJ® A	15-425	17 x 63	144
W224684	褐色	8	黒色フェニール樹脂	標準	PTFE/14BJ® A	15-425	17 x 63	144
224885	透明	12	黒色フェニール樹脂	標準	14BJ® A	15-425	19 x 68	144
W224585	透明	12	黒色フェニール樹脂	標準	PTFE/14BJ® A	15-425	19 x 68	144
224886	透明	16	黒色フェニール樹脂	標準	14BJ® A	18-400	21 x 73	144
W224586	透明	16	黒色フェニール樹脂	標準	PTFE/14BJ® A	18-400	21 x 73	144
225288	透明	20	黒色フェニール樹脂	標準	14BJ® A	24-400	28 x 60	72
W224589	透明	20	黒色フェニール樹脂	標準	PTFE/14BJ® A	24-400	28 x 60	72
W224820	褐色	20	黒色フェニール樹脂	標準	14BJ® A	24-400	28 x 60	72
W224604	褐色	20	黒色フェニール樹脂	標準	PTFE/14BJ® A	24-400	28 x 60	72
224888	透明	24	黒色フェニール樹脂	標準	14BJ® A	20-400	23 x 88	144
W224588	透明	24	黒色フェニール樹脂	標準	PTFE/14BJ® A	20-400	23 x 88	144
225289	透明	25	黒色フェニール樹脂	標準	14BJ® A	24-400	28 x 73	72
W224590	透明	25	黒色フェニール樹脂	標準	PTFE/14BJ® A	24-400	28 x 73	72
225290	透明	40	黒色フェニール樹脂	標準	14BJ® A	24-400	28 x 98	72
W224591	透明	40	黒色フェニール樹脂	標準	PTFE/14BJ® A	24-400	28 x 98	72
W224840	褐色	40	黒色フェニール樹脂	標準	14BJ® A	24-400	28 x 98	72
W224605	褐色	40	黒色フェニール樹脂	標準	PTFE/14BJ® A	24-400	28 x 98	72
標準サンプルバイアル、キャップ 装着済み、writing patch付								
225012	透明	4	黒色フェニール樹脂	標準	14BJ® A	13-425	15 x 48	144
225014	透明	8	黒色フェニール樹脂	標準	14BJ® A	15-425	17 x 63	144

WHEATON® NextGen™ V Vial



- バイアル底の円錐状の形状によりカプセルを最大限回収
- 少量スケールの反応、遠心、保管、包装・輸送に最適
- プラスチック包装により輸送時のコンタミを防ぎます。
- 透明バイアルは、USP Type I及びASTM E 438 Type I, Class A 準拠
- 褐色バイアルは、光透過のUSP Type Iに準拠
- 目盛り付き、もしくは目盛り無しで提供
- スクリュータイプ[®]、もしくはクリップトップ[®]で提供
- クリップトップ[®]のためのアルミシール・キャップ[®]は別売にて提供

撈拌子

- NextGen Vバイアル用のマグネチック撈拌子
- PTFE製
- マグネチックスターラーと併用で使用



Cat. No.	概要	入数/cs
903061	0.3, 1.0mL V [®] バイアル用	6
903063	2, 3, 5, 10mL V [®] バイアル用	6

Cat. No.	バイアル色	容量	目盛	キャップ形状	キャップ素材	色	ライナー種類	キャップサイズ	径 x 高さ(mm)	入数/cs
W986281NG	透明	0.1	無	穴付きスクリューキャップ [®]	フェノール	黒	PTFE/シリコン	8-425	12 x 35	12
W986211NG*	透明	0.1	無	クリップトップ [®]	—	—	—	11mm	12 x 32	12
W986273NG	透明	0.3	有	スクリューキャップ [®]	フェノール	黒	PTFE/14B [®] Δ	13-425	13 x 35	12
W986253NG	透明	0.3	無	スクリューキャップ [®]	フェノール	黒	PTFE/14B [®] Δ	13-425	13 x 35	12
W986282NG	透明	0.3	無	穴付きスクリューキャップ [®]	フェノール	黒	PTFE/シリコン	8-425	12 x 35	12
W986283NG	透明	0.3	無	穴付きスクリューキャップ [®]	フェノール	黒	PTFE/シリコン	13-425	13 x 35	12
W986293NG	透明	0.3	有	穴付きスクリューキャップ [®]	フェノール	黒	PTFE/シリコン	13-425	13 x 35	12
W986212NG*	透明	0.3	無	クリップトップ [®]	—	—	—	11mm	12 x 32	12
W986213NG*	透明	0.3	無	クリップトップ [®]	—	—	—	13mm	13 x 32	12
W986274NG	透明	1.0	有	スクリューキャップ [®]	フェノール	黒	PTFE/14B [®] Δ	13-425	13 x 44	12
W986254NG	透明	1.0	無	スクリューキャップ [®]	フェノール	黒	PTFE/14B [®] Δ	13-425	13 x 44	12
W986284NG	透明	1.0	無	穴付きスクリューキャップ [®]	フェノール	黒	PTFE/シリコン	13-425	13 x 44	12
W986294NG	透明	1.0	有	穴付きスクリューキャップ [®]	フェノール	黒	PTFE/シリコン	13-425	13 x 44	12
W986334NG	褐色	1.0	無	スクリューキャップ [®]	フェノール	黒	PTFE/14B [®] Δ	13-425	13 x 44	12
W986354NG	褐色	1.0	無	穴付きスクリューキャップ [®]	フェノール	黒	PTFE/シリコン	13-425	13 x 44	12
W986314NG*	褐色	1.0	無	スクリューキャップ [®] (キャップ別売)	—	—	—	13-425	13 x 41	12
W986214NG*	透明	1.0	無	クリップトップ [®]	—	—	—	13mm	13 x 41	12
W986276NG	透明	2.0	有	スクリューキャップ [®]	フェノール	黒	PTFE/14B [®] Δ	15-41	17 x 61	12
W986272NG	透明	2.0	有	スクリューキャップ [®]	フェノール	黒	PTFE/14B [®] Δ	20-400	20 x 44	12
W986256NG	透明	2.0	無	スクリューキャップ [®]	フェノール	黒	PTFE/14B [®] Δ	15-415	17 x 61	12
W986261NG	透明	2.0	無	スクリューキャップ [®]	フェノール	黒	PTFE/14B [®] Δ	20-400	20 x 44	12
W986288NG	透明	2.0	無	穴付きスクリューキャップ [®]	フェノール	黒	PTFE/シリコン	20-400	20 x 44	12
W986298NG	透明	2.0	有	穴付きスクリューキャップ [®]	フェノール	黒	PTFE/シリコン	20-400	20 x 44	12
W986336NG	褐色	2.0	無	スクリューキャップ [®]	フェノール	黒	PTFE/14B [®] Δ	20-400	20 x 44	12
W986356NG	褐色	2.0	無	穴付きスクリューキャップ [®]	フェノール	黒	PTFE/シリコン	20-400	20 x 44	12
W986316NG*	褐色	2.0	無	スクリューキャップ [®] (キャップ別売)	—	—	—	20-400	20 x 41	12
W986216NG*	透明	2.0	無	クリップトップ [®]	—	—	—	20mm	20 x 40	12
W986277NG	透明	3.0	有	スクリューキャップ [®]	フェノール	黒	PTFE/14B [®] Δ	20-400	20 x 50	12
W986257NG	透明	3.0	無	スクリューキャップ [®]	フェノール	黒	PTFE/14B [®] Δ	20-400	20 x 50	12
W986287NG	透明	3.0	無	穴付きスクリューキャップ [®]	フェノール	黒	PTFE/シリコン	20-400	20 x 50	12
W986297NG	透明	3.0	有	穴付きスクリューキャップ [®]	フェノール	黒	PTFE/シリコン	20-400	20 x 50	12
W986217NG*	透明	3.0	無	クリップトップ [®]	—	—	—	20mm	20 x 46	12
W986279NG	透明	5.0	有	スクリューキャップ [®]	フェノール	黒	PTFE/14B [®] Δ	20-400	20 x 65	12
W986259NG	透明	5.0	無	スクリューキャップ [®]	フェノール	黒	PTFE/14B [®] Δ	20-400	20 x 65	12
W986289NG	透明	5.0	無	穴付きスクリューキャップ [®]	フェノール	黒	PTFE/シリコン	20-400	20 x 65	12
W986299NG	透明	5.0	有	穴付きスクリューキャップ [®]	フェノール	黒	PTFE/シリコン	20-400	20 x 65	12
W986339NG	褐色	5.0	無	スクリューキャップ [®]	フェノール	黒	PTFE/14B [®] Δ	20-400	20 x 65	12
W986359NG	褐色	5.0	無	穴付きスクリューキャップ [®]	フェノール	黒	PTFE/シリコン	20-400	20 x 65	12
W986319NG*	褐色	5.0	無	スクリューキャップ [®] (キャップ別売)	—	—	—	20-400	20 x 62	12
W986219NG*	透明	5.0	無	クリップトップ [®]	—	—	—	20mm	20 x 61	12
W986260NG	透明	10.0	無	スクリューキャップ [®]	フェノール	黒	PTFE/14B [®] Δ	24-400	25.4 x 72	6
W986290NG	透明	10.0	無	穴付きスクリューキャップ [®]	フェノール	黒	PTFE/シリコン	24-400	25.4 x 72	6

* キャップ・アルミシールは別売

WHEATON® E-Z Ex-Tranction® バイアル

- バイアル底の円錐状の形状によりサンプルを最大限回収
- オートメーション装置で使用できるようにデザインされています。
- 化学物質やバイオ関連サンプルの保存に最適
- USP Type I及びASTM E 438 Type I, Class A準拠の低溶出ポリカーボネイト採用
- 褐色バイアルは、光透過のUSP Type IIに準拠
- カスタムでバーコードを付けることも可能
- スクリューキャップは別売にて提供



Cat. No.	バイアル色	容量	径 x 高さ(mm)	キャップサイズ	入数/cs
W224601	透明	2	15 x 32	13-425	250
W224603	透明	2	15 x 32	13-425	1,000
W224613	透明	4	15 x 45	13-425	250
W224617	透明	4	15 x 45	13-425	1,000
W224618	透明	8	16.75 x 60	15-425	250
W224619	透明	8	16.75 x 60	15-425	1,000
W224630	透明	10	19 x 70	22-400	100
W224632	透明	10	19 x 70	22-400	500
W224634	透明	20	26.5 x 67	24-400	100
W224636	透明	20	26.5 x 67	24-400	500

WHEATON® E-Z Ex-Tranction® バイアル用スクリューキャップ

- 黒色フェノール樹脂、または白色ポリプロピレンスクリューキャップを選択可能
- PTFE/シリコンライナーは、サンプルに不活性の内面シール
- PTFE/シリコンライナーは揮発性溶剤、敏感な化合物、腐食性化学物質の保管に最適
- 穴付きキャップにはPTFE/シリコンライナーでシールリング可能
- スリット入りPTFE/シリコンライナーで容易なバルブリング
- オートクレーブ可能



Cat. No.	キャップサイズ	キャップ形状	キャップ材質	色	ライナー	入数/cs
W240820	13-425	標準	フェノール樹脂	黒	PTFE/14BJ [®] Δ	250
W240821	13-425	標準	フェノール樹脂	黒	PTFE/14BJ [®] Δ	1,000
W240830	13-425	標準	ポリプロピレン	白	PTFE/シリコン	250
W240831	13-425	標準	ポリプロピレン	白	PTFE/シリコン	1,000
W242710	13-425	穴付き	ポリプロピレン	黒	PTFE/シリコン	250
W240840	13-425	穴付き	ポリプロピレン	白	PTFE/シリコン	250
W240841	13-425	穴付き	ポリプロピレン	白	PTFE/シリコン	1,000
W240848	13-425	穴付き	ポリプロピレン	黒	PTFE/シリコン, スリット入り	250
W240849	13-425	穴付き	ポリプロピレン	黒	PTFE/シリコン, スリット入り	1,000
W240822	15-425	標準	フェノール樹脂	黒	PTFE/14BJ [®] Δ	250
W240823	15-425	標準	フェノール樹脂	黒	PTFE/14BJ [®] Δ	1,000
W240832	15-425	標準	ポリプロピレン	白	PTFE/シリコン	250
W240833	15-425	標準	ポリプロピレン	白	PTFE/シリコン	1,000
W240842	15-425	穴付き	ポリプロピレン	白	PTFE/シリコン	250
W240843	15-425	穴付き	ポリプロピレン	白	PTFE/シリコン	1,000
W240850	15-425	穴付き	ポリプロピレン	黒	PTFE/シリコン, スリット入り	250
W240851	15-425	穴付き	ポリプロピレン	黒	PTFE/シリコン, スリット入り	1,000
W240824	22-400	標準	フェノール樹脂	黒	PTFE/14BJ [®] Δ	100
W240825	22-400	標準	フェノール樹脂	黒	PTFE/14BJ [®] Δ	500
W240834	22-400	標準	ポリプロピレン	白	PTFE/シリコン	100
W240835	22-400	標準	ポリプロピレン	白	PTFE/シリコン	500
W240844	22-400	穴付き	ポリプロピレン	白	PTFE/シリコン	100
W240845	22-400	穴付き	ポリプロピレン	白	PTFE/シリコン	500
240418	24-400	標準	フェノール樹脂	黒	PTFE/14BJ [®] Δ	100
W240827	24-400	標準	フェノール樹脂	黒	PTFE/14BJ [®] Δ	500
W240836	24-400	標準	ポリプロピレン	白	PTFE/シリコン	100
W240837	24-400	標準	ポリプロピレン	白	PTFE/シリコン	500
W240846	24-400	穴付き	ポリプロピレン	白	PTFE/シリコン	100
W240847	24-400	穴付き	ポリプロピレン	白	PTFE/シリコン	100

WHEATON® ボストンラウンドボトル

- 透明、褐色ガラスはUSP Type III準拠
- 溶媒、化学物質、サンプル保存に最適
- バルク包装も提供可能



Cat. No.	色	キャップ材質	パッキン材質	入数
----------	---	--------	--------	----

容量30mL, サイズ: 31×79mm (径×高), キャップサイズ: 20-400

W216830	透明	-	-	432
W216800	透明	ポリプロピレン(白)	ポリビニル	48
W216824	透明	ポリプロピレン(白)	ポリビニル	432
W216806	透明	ポリプロピレン(白)	PTFE発泡PE	48
W216812	透明	フェノール樹脂(黒)	PEコン	48
W216818	透明	フェノール樹脂(黒)	ラバー	48
W216865	褐色	-	-	432
W216836	褐色	ポリプロピレン(白)	ポリビニル	48
W216859	褐色	ポリプロピレン(白)	ポリビニル	432
W216842	褐色	ポリプロピレン(白)	PTFE発泡PE	48
W216848	褐色	フェノール樹脂(黒)	PEコン	48

容量60mL, サイズ: 39×94mm (径×高), キャップサイズ: 20-400

W216831	透明	-	-	288
W216801	透明	ポリプロピレン(白)	ポリビニル	24
W216825	透明	ポリプロピレン(白)	ポリビニル	288
W216807	透明	ポリプロピレン(白)	PTFE発泡PE	24
W216813	透明	フェノール樹脂(黒)	PEコン	24
W216819	透明	フェノール樹脂(黒)	ラバー	24
W216866	褐色	-	-	288
W216837	褐色	ポリプロピレン(白)	ポリビニル	24
W216843	褐色	ポリプロピレン(白)	PTFE発泡PE	24
W216849	褐色	フェノール樹脂(黒)	PEコン	24
W216854	褐色	フェノール樹脂(黒)	ラバー	24

容量125mL, サイズ: 48×112mm (径×高), キャップサイズ: 22-400

W216832	透明	-	-	160
W216802	透明	ポリプロピレン(白)	ポリビニル	24
W216826	透明	ポリプロピレン(白)	ポリビニル	160
W216808	透明	ポリプロピレン(白)	PTFE発泡PE	24
W216814	透明	フェノール樹脂(黒)	PEコン	24
W216820	透明	フェノール樹脂(黒)	ラバー	24
W216867	褐色	-	-	160
W216838	褐色	ポリプロピレン(白)	ポリビニル	24
W216861	褐色	ポリプロピレン(白)	ポリビニル	160
W216844	褐色	ポリプロピレン(白)	PTFE発泡PE	24
W216850	褐色	フェノール樹脂(黒)	PEコン	24
W216855	褐色	フェノール樹脂(黒)	ラバー	24

容量250mL, サイズ: 60×136mm (径×高), キャップサイズ: 24-400

W216833	透明	-	-	108
W216803	透明	ポリプロピレン(白)	ポリビニル	12
W216827	透明	ポリプロピレン(白)	ポリビニル	108
W216809	透明	ポリプロピレン(白)	PTFE発泡PE	12
W216815	透明	フェノール樹脂(黒)	PEコン	12
W216821	透明	フェノール樹脂(黒)	ラバー	12
W216868	褐色	-	-	108
W216839	褐色	ポリプロピレン(白)	ポリビニル	12
W216862	褐色	ポリプロピレン(白)	ポリビニル	108
W216845	褐色	ポリプロピレン(白)	PTFE発泡PE	12
W216851	褐色	フェノール樹脂(黒)	PEコン	12
W216856	褐色	フェノール樹脂(黒)	ラバー	12

Cat. No.	色	キャップ材質	パッキン材質	入数
容量500mL, サイズ: 75×168mm (径×高), キャップサイズ: 28-400				
W216834	透明	-	-	60
W216804	透明	ポリプロピレン(白)	ポリビニル	12
W216810	透明	ポリプロピレン(白)	PTFE発泡PE	12
W216828	透明	ポリプロピレン(白)	ポリビニル	60
W216816	透明	フェノール樹脂(黒)	PEコン	12
W216822	透明	フェノール樹脂(黒)	ラバー	12
W216869	褐色	-	-	60
W216840	褐色	ポリプロピレン(白)	ポリビニル	12
W216846	褐色	ポリプロピレン(白)	PTFE発泡PE	12
W216852	褐色	フェノール樹脂(黒)	PEコン	12
W216857	褐色	フェノール樹脂(黒)	ラバー	12

容量1000mL, サイズ: 94×206mm (径×高), キャップサイズ: 33-400

W216835	透明	-	-	12
W216805	透明	ポリプロピレン(白)	ポリビニル	12
W216811	透明	ポリプロピレン(白)	PTFE発泡PE	12
W216817	透明	フェノール樹脂(黒)	PEコン	12
W216823	透明	フェノール樹脂(黒)	ラバー	12
W216870	褐色	-	-	30
W216841	褐色	ポリプロピレン(白)	ポリビニル	12
W216864	褐色	ポリプロピレン(白)	ポリビニル	30
W216847	褐色	ポリプロピレン(白)	PTFE発泡PE	12
W216853	褐色	フェノール樹脂(黒)	PEコン	12
W216858	褐色	フェノール樹脂(黒)	ラバー	12

ボストンラウンドボトル用交換キャップ

Cat. No.	キャップサイズ	入数
----------	---------	----

フェノール樹脂キャップ (黒), ラバーライナー

W239298	20-400	144
W239299	22-400	144
W239300	24-400	144
W239301	28-400	144
W239302	33-400	144

フェノール樹脂キャップ (黒), PEコンライナー

239253	20-400	144
239255	22-400	144
239257	24-400	144
239259	28-400	144
239260	33-400	144

ポリプロピレンキャップ (白), PTFE/発泡PEライナー

239229	20-400	144
239231	22-400	144
239233	24-400	144
239235	28-400	144
239236	33-400	144

ポリプロピレンキャップ (白), ポリビニルライナー

239207	22-400	144
239209	24-400	144
239211	28-400	144



WHEATON® 広口ガラスボトル, 透明

- 透明ガラスはUSP Type III準拠
- 最大4000ml容量で提供
- 少量から大量サンプルの保管に最適



Cat. No.	キャップ材質	パッキン材質	入数
容量125mL, サイズ: 52x84mm (径×高), キャップサイズ: 48-400			
W216934	-	-	24
W216924	ポリアセチレン(白)	ポリビニル	24
W216929	ポリアセチレン(白)	PTFE発泡PE	24
容量250mL, サイズ: 63x110mm (径×高), キャップサイズ: 58-400			
W216935	-	-	24
W216925	ポリアセチレン(白)	ポリビニル	24
W216930	ポリアセチレン(白)	PTFE発泡PE	24
容量500mL, サイズ: 79x133mm (径×高), キャップサイズ: 63-400			
W216936	-	-	24
W216926	ポリアセチレン(白)	ポリビニル	24
W216931	ポリアセチレン(白)	PTFE発泡PE	24
容量1000mL, サイズ: 98x174mm (径×高), キャップサイズ: 89-400			
W217923	-	-	12
W217924	ポリアセチレン(白)	ポリビニル	12
W217922	ポリアセチレン(白)	PTFE発泡PE	12
容量2000mL, サイズ: 98x174mm (径×高), キャップサイズ: 89-400			
W216937	-	-	6
W216927	ポリアセチレン(白)	ポリビニル	6
W216932	ポリアセチレン(白)	PTFE発泡PE	6
容量4000mL, サイズ: 98x174mm (径×高), キャップサイズ: 89-400			
W216938	-	-	4
W216928	ポリアセチレン(白)	ポリビニル	4
W216933	ポリアセチレン(白)	PTFE発泡PE	4

広口ガラスボトル, 透明用交換キャップ

Cat. No.	キャップサイズ	入数
ポリプロピレンキャップ (白), PTFE/発泡PEライナー		
239235	28-400	144
239236	33-400	144
239237	38-400	72
239239	45-400	72
239240	48-400	72
239241	53-400	72
239242	58-400	72
239243	63-400	48
239244	70-400	48
239246	89-400	48
ポリプロピレンキャップ (白), ポリビニルライナー		
239211	28-400	144
239213	38-400	72
239216	48-400	72
239217	53-400	72
239218	58-400	72
239222	89-400	48

WHEATON® 広口ガラスボトル, 褐色

- 褐色ガラスはUSP Type III準拠
- パウダーや光感受性サンプルの保存に最適
- 内容物を容易に取り出し可能



Cat. No.	キャップ材質	パッキン材質	入数
容量30mL, サイズ: 37x65mm (径×高), キャップサイズ: 28-400			
W216960	-	-	432
W216939	ポリアセチレン(白)	ポリビニル	24
W216954	ポリアセチレン(白)	ポリビニル	432
W216945	ポリアセチレン(白)	PTFE発泡PE	24
W216951	フェノール樹脂(黒)	PEコート	24
容量60mL, サイズ: 44x75mm (径×高), キャップサイズ: 33-400			
W216961	-	-	216
W216940	ポリアセチレン(白)	ポリビニル	24
W216955	ポリアセチレン(白)	ポリビニル	216
W216946	ポリアセチレン(白)	PTFE発泡PE	24
W216952	フェノール樹脂(黒)	PEコート	24
容量125mL, サイズ: 54x95mm (径×高), キャップサイズ: 38-400			
W216962	-	-	180
W216941	ポリアセチレン(白)	ポリビニル	24
W216956	ポリアセチレン(白)	ポリビニル	180
W216947	ポリアセチレン(白)	PTFE発泡PE	24
W216953	フェノール樹脂(黒)	PEコート	24
容量250mL, サイズ: 66x119mm (径×高), キャップサイズ: 45-400			
W216963	-	-	84
W216942	ポリアセチレン(白)	ポリビニル	24
W216948	ポリアセチレン(白)	PTFE発泡PE	24
容量500mL, サイズ: 80x146mm (径×高), キャップサイズ: 53-400			
W216964	-	-	60
W216943	ポリアセチレン(白)	ポリビニル	12
W216958	ポリアセチレン(白)	ポリビニル	60
W216949	ポリアセチレン(白)	PTFE発泡PE	12
容量1000mL, サイズ: 99x178mm (径×高), キャップサイズ: 53-400			
W216965	-	-	36
W216944	ポリアセチレン(白)	ポリビニル	12
W216959	ポリアセチレン(白)	ポリビニル	36
W216950	ポリアセチレン(白)	PTFE発泡PE	12
容量1250mL, サイズ: 108x192mm (径×高), キャップサイズ: 70-400			
W217931	ポリアセチレン(白)	PTFE発泡PE	6
容量2500mL, サイズ: 142x241mm (径×高), キャップサイズ: 70-400			
W217932	ポリアセチレン(白)	PTFE発泡PE	12

WHEATON®フェノール樹脂キャップ



Cat. No.	キャップサイズ	入数
14Bゴムパッキン		
240206	8-425	1,000
240208	13-425	200
240209	15-425	200
240215	18-400	500
W239298	20-400	144
W239299	22-400	144
W239300	24-400	144
PTFE/14Bゴムパッキン		
W240406	8-425	200
240408	13-425	200
240409	15-425	200
240415	18-400	200
240416	20-400	100
W240824	22-400	100
240418	24-400	100
穴付きキャップ (セプタム別売)		
W240506	8-425	200
W240508	13-425	200
W240509	15-425	200
W240515	18-400	200
W240516	20-400	200
W240517	22-400	200
W240518	24-400	200

穴付きキャップ用セプタム



Cat. No.	キャップサイズ (mm)	材質	入数
W240580	8	赤色PTFE/シリコン	100
W240581A	8	PTFE/シリコン	120
* W240598(J)	8	PTFE/シリコン 一切れ目入り	115
W240583A	13	PTFE/シリコン	100
W240593	13	PTFE/ブタジエン	100
W240584A	15	PTFE/シリコン	100
W240594	15	PTFE/天然赤ゴム	100
W240585	18	PTFE/シリコン	100
W240586A	20	PTFE/シリコン	100
W240596	20	PTFE/天然赤ゴム	100
W240587	22	PTFE/シリコン	100
W240588B	24	PTFE/シリコン	100
* EPA03TC(J)	24	PTFE/シリコン	200

※国内製

WHEATON® Leak Resistant Bottle

- double seal closure構造で液漏れのないデザイン
- no-drip pour lipで安全、清潔な注ぎが可能
- 様々な容量でご提供



細口ボトル

Cat. No.	容量 (mL)	径 × 高 (mm)	キャップサイズ*	入数
ナチュラル、材質：HDPE(※ボトル)、PP(キャップ)				
209041	4	16×38	13-425	72
209043	8	25×43	20-410	72
209044	15	25×56	20-410	72
209045	30	32×69	20-410	72
209046	60	39×84	20-410	72
209047	125	50×101	24-410	72
209048	250	61×129	24-410	72
209049	500	72×171	28-410	48
209050	1000	91×210	38-430	48
ナチュラル、材質：LDPE(※ボトル)、PP(キャップ)				
208923	8	25×43	20-410	72
208924	15	25×56	20-410	72
208925	30	32×69	20-410	72
208926	60	39×84	20-410	72
208927	125	50×101	24-410	72
208928	250	61×129	24-410	72
褐色、材質：HDPE(※ボトル)、PP(キャップ)				
209121	4	16×38	13-425	72
209123	8	25×43	20-410	72
209124	15	25×56	20-410	72
209125	30	32×69	20-410	72
209126	60	39×84	20-410	72
209127	125	50×101	24-410	72
209128	250	61×129	24-410	72
209129	500	72×171	28-410	48
209130	1000	91×210	38-430	24

広口ボトル

Cat. No.	容量 (mL)	径 × 高 (mm)	キャップサイズ*	入数
ナチュラル、材質：HDPE(※ボトル)、PP(キャップ)				
209545	30	33×69	28-410	72
209546	60	39×88	28-410	72
209547	125	51×98	38-410	72
209548	250	61×125	43-410	72
209549	500	72×164	53-410	48
209550	1000	91×199	63-415	48
ナチュラル、材質：LDPE(※ボトル)、PP(キャップ)				
209425	30	33×69	28-410	72
209427	125	51×98	38-410	72
209428	250	61×125	43-410	72
褐色、材質：HDPE(※ボトル)、PP(キャップ)				
209625	30	33×69	28-410	72
209626	60	39×88	28-410	72
209627	125	51×98	38-410	72
209628	250	61×125	43-410	72
209629	500	72×164	53-410	48
209630	1000	91×199	63-415	48

大容量パッケージもございます。お問い合わせください。

WHEATON® CryoELITE® クライオジェニックバイアル、自立型

- RNase/DNase-Free、エンドトキシンフリー、パイロジェンフリー
- DOTやIATAの基準を超える密閉性で、輸送や凍結融解操作の間のサンプル保護を確実にします。
- 低吸着、クライオジェニックグレードのポリプロピレン製
- CryoELITE® Benchmate Rack (型番985810) と使用することで片手でキャップ開閉が可能
- 2次元バーコードインサートをバイアル底に挿入可能



Cat. No.	容量 (ml)	キャップ色	径 x 高 (mm)	入数 /cs
自立型、外ネジタイプ、滅菌済み				
W985862	1.2	チャール	12 x 37	500
W985863	2.0	白	12 x 49	500
W985864	2.0	赤	12 x 49	500
W985865	2.0	ピンク	12 x 49	500
W985866	2.0	黄	12 x 49	500
W985867	2.0	緑	12 x 49	500
W985868	2.0	青	12 x 49	500
W985872	2.0	チャール	12 x 49	500
W985869	3.0	チャール	12 x 63	500
W985870	4.0	チャール	12 x 78	500
W985871	5.0	チャール	12 x 93	500

自立型、内ネジタイプ、滅菌済み				
W985915	1.2	チャール	12 x 40	500
W985916	2.0	白	12 x 50	500
W985917	2.0	赤	12 x 50	500
W985918	2.0	ピンク	12 x 50	500
W985919	2.0	黄	12 x 50	500
W985920	2.0	緑	12 x 50	500
W985921	2.0	青	12 x 50	500
W985922	2.0	チャール	12 x 50	500
W985923	3.0	チャール	12 x 63	500
W985924	4.0	チャール	12 x 77	500
W985925	5.0	チャール	12 x 91	500

WHEATON® CryoELITE® クライオジェニックバイアル、丸底型

- RNase/DNase-Free、エンドトキシンフリー、パイロジェンフリー
- DOTやIATAの基準を超える密閉性で、輸送や凍結融解操作の間のサンプル保護を確実にします。
- 片手でキャップ開閉が可能
- 17,000 MAX RCF(xG)可能

Cat. No.	容量 (ml)	キャップ色	径 x 高 (mm)	入数 /cs
丸底型、外ネジタイプ、滅菌済み				
W985860	1.2	チャール	12 x 35	500
W985861	2.0	チャール	12 x 49	500
丸底型、内ネジタイプ、滅菌済み				
W985910	1.2	チャール	12 x 39	500
W985911	2.0	チャール	12 x 49	500
W985912	3.0	チャール	12 x 63	500
W985913	4.0	チャール	12 x 76	500
W985914	5.0	チャール	12 x 63	500

※CryoELITEクライオジェニックバイアルは直接液体窒素につけないでください。

2D Matrix Bar Code Bottom Insert

- 自立型CryoELITEバイアルに装着可能

Cat. No.	概要	入数
W985881	バーコードインサート	500

WHEATON® CryoELITE® Benchmate Rack

- ポリプロピレン製
- 自立型CryoELITEバイアル専用デザイン



Cat. No.	搭載可能本数	入数
W985810	50本	5

WHEATON® ドロッピングボトル



- ボトル、チップはLDPE製、キャップはPP製
- チップは一滴ずつ滴下できるような設計
- 平均液滴量：44μL±6μL
- ボトル、チップ、白色キャップは別梱包

白色

Cat. No.	容量 (mL)	径 x 高 (mm)	キャップサイズ	入数
211620	3	14x49	8-425	144
211621	6	17x58	13-425	144
211622	7	19x63	15-415	144
211623	15	25x78	15-415	144
211624	30	32x85	20-410	144
211625	60	39x101	20-410	144
W211626	125	47x125	20-410	72

ナチュラル

Cat. No.	容量 (mL)	径 x 高 (mm)	キャップサイズ	入数
211630	3	14x49	8-425	144
211631	6	17x58	13-425	144
211632	7	19x63	15-415	144
211633	15	25x78	15-415	144
211634	30	32x85	20-410	144
211635	60	39x101	20-410	144
W211636	125	47x125	20-410	72

オートサンプラー用バイアル, スクリューキャップ, サイズ:12x32mm

76-Series Vial™



Cat. No.	LC/GC 適用	概要	入数
76-1200	LC/GC	透明バ イル、マキング 付き	100
76-1200-S	LC/GC	ソラ処理透明バ イル、マキング 付き	100
76-2200	LC/GC	褐色バ イル、マキング 付き	100
76-2200-S	LC/GC	ソラ処理褐色バ イル、マキング 付き	100

76-Series Vial™ インサート付き



Cat. No.	概要	入数
76-1200-100	透明バ イル、マキング 付き、#11-0000-100インサート	100
76-1200-101	透明バ イル、マキング 付き、#11-0000-101インサート	100
76-1200-300	透明バ イル、マキング 付き、#11-0000-300インサート	100
76-2200-101	褐色バ イル、マキング 付き、#11-0000-101インサート	100
76-2200-300	褐色バ イル、マキング 付き、#11-0000-300インサート	100

9mmバイアル, 100本/cs



Cat. No.	LC/GC 適用	概要	入数
09-1000*	LC/GC	透明バ イル	100
09-1000-S	LC/GC	ソラ処理透明バ イル	100
09-1200*	LC/GC	透明バ イル、マキング 付き	100
09-1300-100	LC	300µl PP製バ イル	100
09-1300-1000	LC	1.0ml PP製バ イル	100
09-1400*	LC/GC	透明バ イル	100
09-2200*	LC/GC	褐色バ イル、マキング 付き	100
09-2300-1000	LC	1.0ml PP製褐色バ イル	100

9mmバイアル インサート付き, 100本/cs



Cat. No.	概要	入数
09-1000-100	透明バ イル、#11-0000-100インサート	100
09-1000-140	透明バ イル、#11-0000-140インサート	100
09-1200-100	透明バ イル、マキング 付き、#11-0000-100インサート	100
09-1200-300	透明バ イル、マキング 付き、#11-0000-300インサート	100

*マークはclass10,000クリーンルームでの梱包、水色背景はcertified clean vialになります。



76-Series、9mmバイアル用キャップ・セプタム



FEP/テフロンバ ー FEP/ア ー ル ETFE/シリコン PTFE/シリコン PTFE/シリコン、スリット入り PTFE/シリコン/PTFE

セプタム	入数	青	緑	Cat. No. ・ キャップ色			
				黒	テフロン	赤	黄
セプタム付き							
ScrewTin™ Cap, セプタム付き							
FEP/テフロンバ ー	100	09-0020BT	09-0020GT	09-0020KT	09-0020NT	09-0020RT	09-0020YT
PTFE/シリコン	100	09-0030BT	09-0030GT	09-0030KT	09-0030NT	09-0030RT	09-0030YT
PTFE/シリコン/PTFE	100	09-0040BT	09-0040GT	09-0040KT	09-0040NT	09-0040RT	09-0040YT
キャップ付き							
FEP/テフロンバ ー	100	09-0020B	09-0020G	09-0020K	09-0020N	09-0020R	09-0020Y
FEP/テフロンバ ー, バ ルク	2000	09-0020B-B	09-0020G-B	09-0020K-B	09-0020N-B	09-0020R-B	09-0020Y-B
ETFE/シリコン	100	09-0022B	09-0022G	09-0022K	09-0022N	09-0022R	09-0022Y
ETFE/シリコン, バ ルク	2000	09-0022B-B	09-0022G-B	09-0022K-B	09-0022N-B	09-0022R-B	09-0022Y-B
PTFE/シリコン	100	09-0030B	09-0030G	09-0030K	09-0030N	09-0030R	09-0030Y
PTFE/シリコン, バ ルク	2000	09-0030B-B	09-0030G-B	09-0030K-B	09-0030N-B	09-0030R-B	09-0030Y-B
PTFE/シリコン, スリット入り	100	09-0035B	09-0035G	09-0035K	09-0035N	09-0035R	09-0035Y
PTFE/シリコン, スリット入り, バ ルク	2000	09-0035B-B	09-0035G-B	09-0035K-B	09-0035N-B	09-0035R-B	09-0035Y-B
PTFE/シリコン/PTFE	100	09-0040B	09-0040G	09-0040K	09-0040N	09-0040R	09-0040Y
PTFE/シリコン/PTFE, バ ルク	2000	09-0040B-B	09-0040G-B	09-0040K-B	09-0040-BN	09-0040R-B	09-0040Y-B

※ バイアルとキャップのセット製品及び組み立てたアセンブル製品もご提供可能です。詳細はお問い合わせください。

オートサンプラー用バイアル, サイズ:12x32mm
11mmクリンプトップバイアル



Cat. No.	LC/GC 適用	概要	入数
11-1000*	LC/GC	2.0ml透明バ [®] イアル	100
11-1000-S	LC/GC	2.0mlシラン処理透明バ [®] イアル	100
11-1200*	LC/GC	2.0ml透明バ [®] イアル、マ [®] キ [®] グ 付き	100
11-1200-S	LC/GC	2.0mlシラン処理透明バ [®] イアル、マ [®] キ [®] グ 付き	100
11-1400*	LC/GC	1.8ml透明μLバ [®] イアル	100
11-1400-S	LC/GC	1.8mlシラン処理透明μLバ [®] イアル	100
11-2200*	LC/GC	2.0ml 褐色バ [®] イアル、マ [®] キ [®] グ 付き	100
11-2200-S	LC/GC	2.0ml褐色バ [®] イアル、シラン処理、マ [®] キ [®] グ	100
11-5300-100	LC	300μl PP製バ [®] イアル	100
11-5300-500	LC	500μl PP製バ [®] イアル	100
11-5300-700	LC	900μl PP製バ [®] イアル	100

スナップキャップバイアル



Cat. No.	LC/GC 適用	概要	入数
11-5000*	LC/GC	透明バ [®] イアル	100
11-5000-S	LC/GC	シラン処理透明バ [®] イアル	100
11-5200*	LC/GC	透明バ [®] イアル、マ [®] キ [®] グ 付き	100
11-5200-S	LC/GC	シラン処理透明バ [®] イアル、マ [®] キ [®] グ 付き	100
11-5300-100	LC	300μl PP製バ [®] イアル	100
11-5300-100-B	LC	300μl PP製バ [®] イアル、バルク	100
11-5300-500	LC	500μl PP製バ [®] イアル	100
11-5300-500-B	LC	500μl PP製バ [®] イアル、バルク	100
11-5300-700	LC	900μl PP製バ [®] イアル	100
11-5300-700-B	LC	900μl PP製バ [®] イアル、バルク	100
11-6200*	LC/GC	褐色バ [®] イアル、マ [®] キ [®] グ 付き	100
11-6200-S	LC/GC	シラン処理褐色バ [®] イアル、マ [®] キ [®] グ 付き	100

入り数:100個/cs、バルク:1,000個/cs

クリンプシール、スナップキャップ・セプタム

セプタム	LC/GC 適用	Cat. No. ・アルミシール色				
		チヤ [®] ル	青	緑	赤	黄
クリンプシール (アルミシール) 、セプタム付き、100個/cs						
PTFE/バ [®] ー	GC	11-0020A	—	—	11-0020R	—
FEP/バ [®] ィル	GC	—	—	—	—	—
ETFE/タ [®] リ [®] オン	GC	—	11-0022B	11-0022G	11-0022R	—
PTFE/タ [®] リ [®] オン/PTFE	LC/GC	11-0040A	—	—	—	—
PTFE/タ [®] リ [®] オン	GC	11-0030A	—	—	—	—

セプタム	LC/GC 適用	Cat. No. ・アルミシール色				
		青	緑	黒	チヤ [®] ル	赤
スナップキャップ、セプタム付き、100個/cs						
PTFE/バ [®] ィス	GC	—	11-0051G	11-0051K	—	11-0051R
PTFE/タ [®] リ [®] オン	GC	11-0053DB	—	11-0053K	11-0053N	—
PTFE/タ [®] リ [®] オン、スリット入り	LC	11-0054DB	11-0054G	—	11-0054N	—
PTFE/タ [®] リ [®] オン/PTFE	GC	—	11-0055G	11-0055K	11-0055N	11-0055R

11mmクリンプトップ インサート付き



Cat. No.	概要	入数
11-1000-101*	透明バ [®] イアル、#11-0000-101イザ [®] ト	100
11-1200-101*	透明バ [®] イアル、マ [®] キ [®] グ 付き、#11-0000-101イザ [®] ト	100
11-2200-101*	褐色バ [®] イアル、マ [®] キ [®] グ 付き、#11-0000-101イザ [®] ト	100
11-2200-140	褐色バ [®] イアル、マ [®] キ [®] グ 付き、#11-0000-140イザ [®] ト	100
11-1000-300*	透明バ [®] イアル、#11-0000-300イザ [®] ト	100
11-1200-300*	透明バ [®] イアル、マ [®] キ [®] グ 付き、#11-0000-300イザ [®] ト	100
11-2200-300*	褐色バ [®] イアル、マ [®] キ [®] グ 付き、#11-0000-300イザ [®] ト	100

スナップキャップバイアル インサート付き



Cat. No.	概要	入数
11-5000-101*	透明バ [®] イアル、#11-0000-101イザ [®] ト	100
11-5000-300*	透明バ [®] イアル、#11-0000-300イザ [®] ト	100
11-5200-101*	透明バ [®] イアル、マ [®] キ [®] グ 付き、#11-0000-101イザ [®] ト	100
11-5200-300*	透明バ [®] イアル、マ [®] キ [®] グ 付き、#11-0000-300イザ [®] ト	100
11-6200-101*	褐色バ [®] イアル、マ [®] キ [®] グ 付き、#11-0000-101イザ [®] ト	100

*マークはclass10,000クリーンルームでの梱包、水色背景はcertified clean vialになります。
※ バイアルとキャップのセット製品もご提供可能です。詳細はお問い合わせください。



※バルク容量、SnapTin(メ[®]ル[®]リング 入り)キャップについては、お問い合わせください。

オートサンプラー用バイアル, サイズ: 12x32mm 8-425バイアル

Cat. No.	LC/GC 適用	概要	入数
08-1000*	LC/GC	透明バ イアル	100
08-1000-S	LC/GC	シラン処理透明バ イアル	100
08-1200*	LC/GC	透明バ イアル、マキング 付き	100
08-1200-100	LC/GC	透明バ イアル、マキング、100μLインサート	100
08-1300-100	LC/GC	100μL PP製バ イアル	100
08-2200*	LC/GC	褐色バ イアル、マキング 付き	100

8-425 キャップ

Cat. No.	LC/GC 適用	概要	入数
08-0000K	LC/GC	穴付き、PP製、黒	100

8-425 セプタム

Cat. No.	LC/GC 適用	概要	入数
08-0030	LC	PTFE/シリコン、スリット入り、0.040"厚	100
08-0035	GC	PTFE/シリコン、0.040"厚	100
08-0040	LC/GC	PTFE/シリコン/PTFE、0.040"厚	100
08-0060	GC	PTFE/シリコン、0.060"厚	100

10-425バイアル

Cat. No.	LC/GC 適用	概要	入数
10-1000*	LC/GC	透明バ イアル	100
10-1000-S	LC/GC	シラン処理透明バ イアル	100
10-1200*	LC/GC	透明バ イアル、マキング 付き	100
10-2200-S	LC/GC	シラン処理褐色バ イアル、マキング 付き	100

10-425 キャップ

Cat. No.	LC/GC 適用	概要	入数
10-0000W	LC/GC	穴付き、PP製、白	100

10-425 セプタム, 100個/cs

Cat. No.	LC/GC 適用	概要	入数
10-0010	LC	PTFE/イソク、0.010"厚	100
10-0040	LC/GC	PTFE/シリコン/PTFE、0.040"厚	100

※ バイアルとキャップのセット製品及び組み立てたアッセンブル製品もご提供可能です。
詳細はお問い合わせください。



12x32mmバイアル用インサート



Cat. No.	LC/GC 適用	概要	入数
11-0000-100	LC/GC	300μL, マンドリル型, スプリング 付き	100
11-0000-100-B	LC/GC	300μL, マンドリル型, スプリング 付き, ハ 爪	1000
11-0000-100-S	LC/GC	300μL, マンドリル型, スプリング 付き, シラン処理	100
11-0000-101	LC/GC	350μL, プルト 型, スプリング フリー	100
11-0000-101-B	LC/GC	350μL, プルト 型, スプリング フリー, ハ 爪	1000
11-0000-101-S	LC/GC	350μL, マンドリル型, スプリング フリー, シラン処理	100
11-0000-140	LC/GC	300μL, PP製, スプリング 付き	100
11-0000-300	LC/GC	400μL, フラットボトム	100
11-0000-300-B	LC/GC	400μL, フラットボトム, ハ 爪	1000
11-0000-300-S	LC/GC	400μL, フラットボトム, シラン処理	100

BlueMAG™ スクリューキャップ

- PP製キャップとスチール製オーバーレイのハイブリッド
- 平な表面で自動サンプル輸送システムにおけるより確実なマグネット圧着
- GC、GC-MS、LC-MSのアプリケーション
- 9mm、18mmのラインナップ



Cat. No.	セプタム	入数
9mm BlueMAGスクリューキャップ, LC-MSアプリケーション		
09-4100	白色シリコン/赤色PTFE、0.040"厚	100
09-4101	白色シリコン/赤色PTFE、0.040"厚、スリット入り	100
09-4102	白色シリコン/赤色PTFE/白色シリコン、0.040"厚	100
18mm BlueMAGスクリューキャップ、GC、GC-MSアプリケーション		
18-4100	白色シリコン/青色PTFE、マイグロセター、SPME	100
18-4101	白色シリコン/灰色PTFE、0.125"厚	100
18-4102	赤色シリコン/灰色PTFE、0.125"厚	100
18-4103	トランスブルーシリコン/白色PTFE、0.070"厚	100
18-4104	白色シリコン/青色PTFE、0.060"厚	100
18-4105	白色シリコン/赤色PTFE、0.075"厚	100

*マークはclass10,000クリーンルームでの梱包、水色背景はcertified clean vialになります。



Microliter Plate Sampling System

μL plate® 96ウェルマイクロプレート、カバー

- 350μl-2mlのラインナップ
- プレートの高さは3種類
- カバーはEVA製かシリコン製



μL plate®, PP製

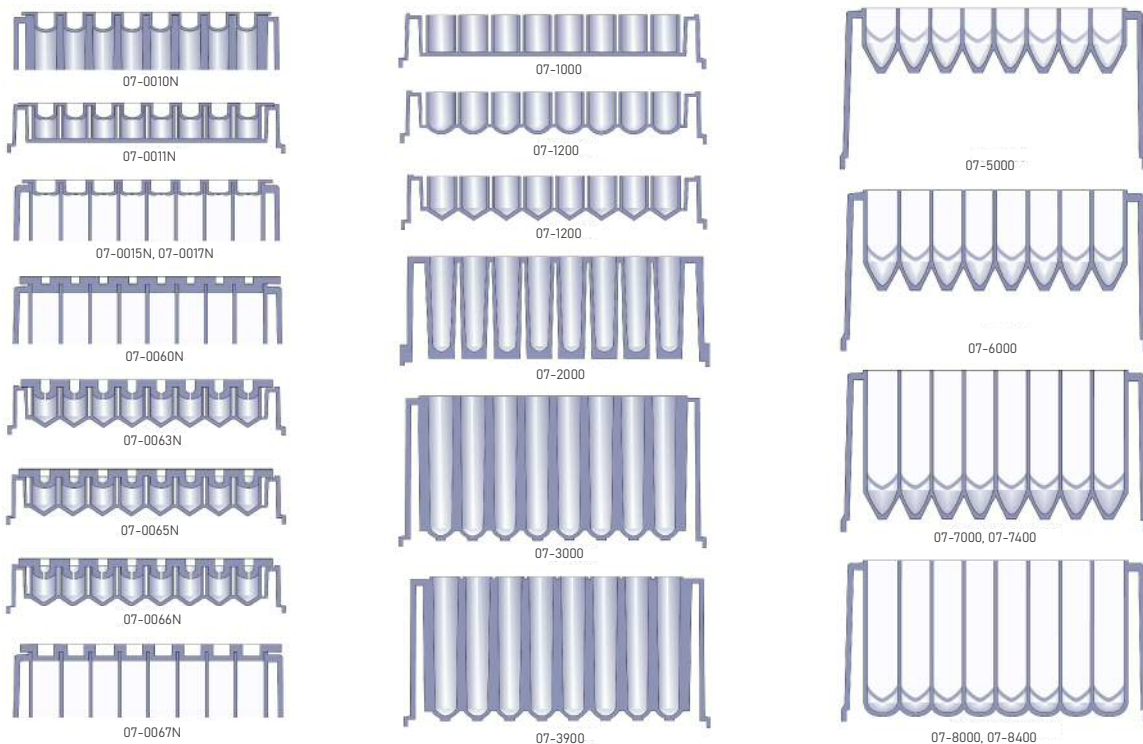
Cat. No.	概要	入数
07-1000	350μl、浅底、m型ウェル、フラット底	1
07-1100	350μl、浅底、円型ウェル、丸底	1
07-1200	350μl、浅底、円型ウェル、V字底	1
07-2000	500μl、中底、円型ウェル、丸底	1
07-3000	1.3ml、深底、円型ウェル、丸底	1
07-3900	1.3ml、深底、円型ウェル、丸底	1
07-5000	350μl、深底、角型ウェル、V字底	1
07-6000	1.0ml、深底、角型ウェル、V字底	1
07-7000	2.0ml、深底、角型ウェル、V字底	1
07-7400	2.0ml、深底、角型ウェル、V字底	1
07-8000	2.0ml、深底、円型ウェル、丸底	1
07-8400	2.0ml、深底、円型ウェル、丸底	1

※ ガラスインサートをμL plateにセットした製品もございます。詳細はお問い合わせください。

μL plate® 用カバー

Cat. No.	概要	入数
07-0010N	円型ウェル用カバー、EVA製	1
07-0011N	突き刺し可能円型ウェル用カバー、EVA製	1
07-0015N	突き刺し可能角型ウェル用カバー、EVA製	1
07-0017N	突き刺し可能円型ウェル用カバー、EVA製	1
07-0060N	シリコンマット、PTFEスプレー、角型ウェル用	1
07-0061N	シリコンマット、PTFEスプレー、角型ウェル用、プレート	1
07-0063N	シリコンマット、PTFEスプレー、円型ウェル用、プレート	1
07-0065N	シリコンマット、PTFEスプレー、円型ウェル用	1
07-0066N	シリコンマット、PTFEスプレー、円型ウェル用、Thin	1
07-0067N	シリコンマット、PTFEスプレー、角型ウェル用、Thin	1

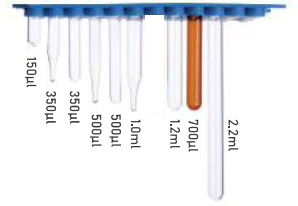
μL plate® 及びカバー形状



μL MicroLITER®

μL plate® 用ガラスインサート

- フラット形状でマットに確実にシール
- 100個/cs



Cat. No.	概要	適合μLplate
07-0000-101	150μl、透明、凹カ	#07-1200
07-0000-101-S	150μl、透明、シラン処理、凹カ	#07-1200
07-0000-201	350μl、透明、凹カ	#07-2000
07-0000-201-S	350μl、透明、シラン処理、凹カ	#07-2000
07-0000-250	350μl、透明、丸底	#07-2000
07-0000-300	500μl、透明、凹カ	#07-3900
07-0000-300-S	500μl、透明、シラン処理、凹カ	#07-3900
07-0000-350	500μl、透明、丸底	#07-3900
07-0000-1000	1.0ml、透明、凹カ	#07-8400
07-0000-1000-S	1.0ml、透明、シラン処理、凹カ	#07-8400
07-0000-1200	1.2ml、透明、丸底	#07-8000
07-0000-1200-S	1.2ml、透明、シラン処理、丸底	#07-8000
07-0000-1202	700μl、褐色、丸底	#07-8400
07-0000-2200	2.2ml、透明、丸底	#07-8000
07-0000-2200-S	2.2ml、透明、シラン処理、丸底	#07-8000

μL mat™

- 4種のセパタムと4色カラーで提供



Cat. No.	セパタム	入数
07-0020M■	FEP/シリコン、プレート	1
07-0021M■	FEP/シリコン、プレート	1
07-0045M■	PTFE/シリコンストップバー	1
07-0070M■	PTFE/シリコン	1
07-0075M■	PTFE/シリコン、プレート	1

■には、色の文字が入ります。 青:B、緑:G、赤:R、チャール:N



Excellence in your hands



仕様等は予告なしに変更する場合がございます。予めご了承ください。

製造元



輸入代理店

エア・ブラウン株式会社

ライフサイエンス部

東京：〒104-0061 東京都中央区銀座8-13-1 銀座三井ビルディング
TEL.03-3545-5720 / FAX. 03-3543-8865

大阪：〒530-0011 大阪市北区大深町3-1 グラント外大阪 79-B
TEL.06-7739-7114 / FAX. 06-7739-7115

URL : <https://www.arb-ls.com/>

email : arb-lsdept1949@arbrown.com

販売代理店