

Corning® クローズドシステムソリューション

CORNING



## Corning® クローズドシステムソリューション

クローズド培養システムは創薬や生産工程での偶発的なコンタミネーションのリスクを低減するのを助けます。パーツの発注や組み立てをインハウスで行うことはプロセスの複雑化や時間ロスを招きます。

Corning クローズドシステムソリューションは滅菌済みのためすぐに使用が可能な状態で提供されます。コンタミネーションのリスクを低減し、パーツの調達や組み立てにかかる時間とコストを減らし、生産性が改善します。

主な品質保証：

- ▶ USP Class VI適合
- ▶ 滅菌保証レベル SAL10<sup>-6</sup>
- ▶ アニマルフリーもしくは BSE/TSE 適合
- ▶ ノンパイロジェニック

## 2 タイプのクローズドシステムからお選び頂けます

### カタログ製品

無菌トランスファーキャップアクセサリやトランスファーキャップが装備された培養容器など、標準品はカタログに掲載しています。

### カスタムオーダー

コーニングではお客様の特定のご要望に応えるため、200 種類以上のアセンブリパーツをライブラリーに取り揃えています。

### カスタムオーダーのデザインは簡単です

1. 容器またはバッグと適切な表面処理をお選びください。
2. コンポーネントをお選びください。
3. 弊社の営業または技術サポートにお問い合わせください。

### 1. 容器



### 2. コンポーネント



### 3. お客様のクローズドシステムソリューション



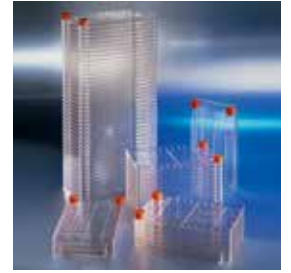
## Corning® CellSTACK® 培養チャンバー

接着系細胞および浮遊系細胞のスケールアップ培養が可能です。

- ▶ サンプル充填用およびエアレーション用アクセサリが豊富
- ▶ アクセサリーを使用することで培養操作のコンタミネーションリスクを軽減
- ▶ 3種類の表面処理：超低接着表面、細胞培養表面処理、細胞接着性を向上させた Corning CellBIND® 表面

### 5種類のサイズ：

スタック	培養面積 (cm <sup>2</sup> )
1	636
2	1,272
5	3,180
10	6,360
40	25,440



### セルスタック用チューブ付きトランスファーキャップ

仕様*	チューブ付きフィリングキャップ、オススループラグ付メススルーロックコネクション付き	ベントキャップ、直径 37mm ガラスファイバー 0.1 μm バクテリアエアベントフィルター付き**	フィリングキャップ、オス MPC カップリング、メス MPC エンドキャップ付き	ベントキャップ、直径 50mm PVDF 0.2 μm ベントフィルター付き	フィリングキャップ、パーブフィッティングチューブ付き
カタログ番号	3282	3284	3333	3281	3283
キャップタイプ	スクリュー型	スクリュー型	スクリュー型	スクリュー型	スクリュー型
キャップ材質	高密度ポリエチレン	高密度ポリエチレン	高密度ポリエチレン	高密度ポリエチレン	高密度ポリエチレン
キャップ径	33mm	33mm	33mm	33mm	33mm
チューブ内径	1/8 インチ (3.2mm)	1/4 インチ (6.4mm)	1/4 インチ (6.4mm)	3/8 インチ (9.5mm)	3/8 インチ (9.5mm)
チューブ長	18 インチ	2.76 インチ	27.6 インチ	2.76 インチ	18 インチ
チューブコネクション*	メススルーロック	パーブフィッティング	メス MPC	パーブフィッティング	パーブフィッティング
追加仕様	メススルーロック、オススループラグ付き	直径 37mm、孔サイズ 0.1 μm フィルター付き	オス MPC カップリング、メス MPC エンドキャップ付き	直径 50mm、孔サイズ 0.2 μm フィルター付き	内径 5/16 インチ (7.94mm) のパーブフィッティング付き
滅菌保証レベル	SAL10 <sup>-6</sup>	SAL10 <sup>-6</sup>	SAL10 <sup>-6</sup>	SAL10 <sup>-6</sup>	SAL10 <sup>-6</sup>
包装	個包装	個包装	個包装	個包装	個包装
ケース入数	5	4	4	5	5

### セルスタック用トランスファーキャップ

仕様*	ユニバーサルキャップ用オーバーキャップ (ベントタイプ 2 個とソリッドタイプ 1 個のセット)	フィリングキャップ、メス MPC カップリング、パーブフィッティング、オス MPC エンドキャップ付き	フィリングキャップ、オス MPC カップリング、メス MPC エンドキャップ付き	フィリングキャップ、オス MPC カップリング、パーブフィッティング、メス MPC エンドキャップ付き	フィリングキャップ、メス MPC カップリング、パーブフィッティング、オス MPC エンドキャップ付き
カタログ番号	3324	3328	3334	3339	3329
キャップタイプ	該当なし	スクリュー型	スクリュー型	スクリュー型	スクリュー型
キャップ材質	PET	高密度ポリエチレン	高密度ポリエチレン	高密度ポリエチレン	高密度ポリエチレン
キャップ径	該当なし	33mm	33mm	33mm	33mm
チューブ内径	該当なし	1/4 インチ (6.4mm)	1/4 インチ (6.4mm)	3/8 インチ (9.5mm)	3/8 インチ (9.5mm)
チューブコネクション*	該当なし	オス MPC	メス MPC	メス MPC	オス MPC
追加仕様	ディスクフィルター接続用シールカバー付きアダプターキャップ	内径 1/4 インチ (6.4mm) フィリングキャップ、内径 3/8 インチ (9.5mm) コネクター	オス MPC カップリング、メス MPC エンドキャップ	内径 1/4 インチ (6.4mm) フィリングキャップ、内径 3/8 インチ (9.5mm) コネクター	メス MPC カップリング、オス MPC エンドキャップ
滅菌保証レベル	SAL10 <sup>-6</sup>	SAL10 <sup>-6</sup>	SAL10 <sup>-6</sup>	SAL10 <sup>-6</sup>	SAL10 <sup>-6</sup>
包装	5 個 / 包	個包装	個包装	個包装	個包装
ケース入数	100	4	4	4	4

\*MPC = medical plastic coupler

\*\* 推奨流速 2L / 分

## Corning® 三角フラスコ



無菌トランスファーキャップ、MLL付き  
(カタログ番号 431444、431446、  
431448)

コーニングの滅菌済み、ディスポーザブルの三角フラスコは振盪培養と保存に最適です。125mL から 1L サイズまでのフラスコはフラットキャップとベントキャップをお選びいただけます。2L から 5L サイズまでのフラスコはベントキャップをご用意しています。

## ディスポーザブル三角フラスコ用無菌トランスファーキャップ

容器内部には底面に届く硬化ポリプロピレン製ディップチューブが付いています。ベントポートの先端には孔サイズ 0.2 μm、膜直径 50mm の PVDF メンブレンのバーベッド状ベントフィルターが付いています。

以下のトランスファーポートをお選びいただけます。

- ▶ 内径 1/4 インチ (外径 3/8 インチ)、化学薬品耐性、ヒートシールフレキシブルチューブ、シーリングキャップ付きオス MPC 付属
- ▶ 内径 1/8 インチ (外径 1/4 インチ)、化学薬品耐性、ヒートシールフレキシブルチューブ、メスルアーキャップ付きオスルアーロック付属

## アッセンブル済み三角フラスコのクローズドシステムソリューション

コーニングのアッセンブル済みフラスコは 2 重個別包装の滅菌済みで、サイズは 1L、2L、3L と 5L があります。アッセンブル済みの 2 ポート付きトランスファーキャップの化学薬品耐性ヒートシールフレキシブルチューブには 0.2 μm フィルターとオス MPC または MLL (オスルアーロック) が装備されています。ディップチューブは容器内の底面に届く長さで無菌操作を容易にします。

## 三角フラスコ用トランスファーキャップ

容量	1L 用		2L 用		3L 用		5L 用
仕様	43mm キャップ、ディップチューブ、0.2 μm ベントフィルター付き	43mm キャップ、ディップチューブ、0.2 μm ベントフィルター付き	48mm キャップ、ディップチューブ、0.2 μm ベントフィルター付き	48mm キャップ、ディップチューブ、0.2 μm ベントフィルター付き	70mm キャップ、ディップチューブ、0.2 μm ベントフィルター付き	70mm キャップ、ディップチューブ、0.2 μm ベントフィルター付き	100mm キャップ、ディップチューブ、0.2 μm ベントフィルター付き
カタログ番号	431444	431445	431446	431447	431448	431449	11500
キャップタイプ	スクリュー型	スクリュー型	スクリュー型	スクリュー型	スクリュー型	スクリュー型	スクリュー型
キャップ材質	高密度ポリエチレン	高密度ポリエチレン	高密度ポリエチレン	高密度ポリエチレン	高密度ポリエチレン	高密度ポリエチレン	高密度ポリエチレン
キャップ径	43mm	43mm	48mm	48mm	70mm	70mm	100mm
チューブ径	内径 1/8 インチ、 外径 1/4 インチ	内径 1/4 インチ、 外径 3/8 インチ	内径 1/8 インチ、 外径 1/4 インチ	内径 1/4 インチ、 外径 3/8 インチ	内径 1/8 インチ、 外径 1/4 インチ	内径 1/4 インチ、 外径 3/8 インチ	内径 1/4 インチ、 外径 3/8 インチ
チューブ長	12 インチ	12 インチ	12 インチ	12 インチ	12 インチ	12 インチ	36 インチ
チューブコネクション*	オスルアーロック	オス MPC	オスルアーロック	オス MPC	オスルアーロック	オス MPC	オス MPC
滅菌保証レベル	SAL10 <sup>-6</sup>	SAL10 <sup>-6</sup>	SAL10 <sup>-6</sup>	SAL10 <sup>-6</sup>	SAL10 <sup>-6</sup>	SAL10 <sup>-6</sup>	SAL10 <sup>-6</sup>
包装	個包装	個包装	個包装	個包装	個包装	個包装	個包装
ケース入数	5	5	6	6	4	4	4

\*MPC = medical plastic coupler

## 三角フラスコ用トランスファーキャップ・アッセンブル済クローズドシステム

容量	125mL 用	250mL 用	
仕様	0.2 $\mu$ m ベントフィルター付きディップチューブ、オスルアープラグ付属メスルアーロックコネクション付き 	0.2 $\mu$ m ベントフィルター付きディップチューブ、オスルアープラグ付属メスルアーロックコネクション付き 	0.2 $\mu$ m ベントフィルター付きディップチューブ、オスルアープラグ付属メスルアーロックコネクション付き 
カタログ番号	11405	11410	11415
形状	バツフル無し	バツフル無し	バツフル無し
キャップタイプ	スクリュー型	スクリュー型	スクリュー型
キャップ材質	高密度ポリエチレン	高密度ポリエチレン	高密度ポリエチレン
キャップ径	33mm	38mm	38mm
チューブ	化学薬品耐性、ヒートシールフレキシブルチューブ	化学薬品耐性、ヒートシールフレキシブルチューブ	化学薬品耐性、ヒートシールフレキシブルチューブ
チューブ径	内径 1/8 インチ、 外径 1/4 インチ	内径 1/8 インチ、 外径 1/4 インチ	内径 1/4 インチ、 外径 3/8 インチ
チューブ長	36 インチ	20 インチ	36 インチ
チューブコネクション	オスルアーロック	オスルアーロック	オスルアーロック
滅菌保証レベル	SAL10 <sup>-6</sup>	SAL10 <sup>-6</sup>	SAL10 <sup>-6</sup>
包装	個包装	個包装	個包装
ケース入数	6	4	4

容量	500mL 用	1L 用		
仕様*	0.2 $\mu$ m ベントフィルター付きディップチューブ、オスルアープラグ付属メスルアーロックコネクション付き 	0.2 $\mu$ m ベントフィルター付きディップチューブ、オスルアープラグ付属メスルアーロックコネクション付き 	0.2 $\mu$ m ベントフィルター付きディップチューブ、MPC 付き 	0.2 $\mu$ m ベントフィルター付きディップチューブ、オスルアープラグ付属メスルアーロックコネクション付き 
カタログ番号	11425	431510	431516	11440
形状	バツフル無し	バツフル無し	バツフル無し	バツフル無し
キャップタイプ	スクリュー型	スクリュー型	スクリュー型	スクリュー型
キャップ材質	高密度ポリエチレン	高密度ポリエチレン	高密度ポリエチレン	高密度ポリエチレン
キャップ径	43mm	43mm	43mm	43mm
チューブ	化学薬品耐性、ヒートシールフレキシブルチューブ	化学薬品耐性、ヒートシールフレキシブルチューブ	化学薬品耐性、ヒートシールフレキシブルチューブ	化学薬品耐性、ヒートシールフレキシブルチューブ
チューブ径	内径 1/8 インチ、 外径 1/4 インチ	内径 1/8 インチ、 外径 1/4 インチ	内径 1/4 インチ、 外径 3/8 インチ	内径 1/8 インチ、 外径 1/4 インチ
チューブ長	36 インチ	12 インチ	12 インチ	36 インチ
チューブコネクション	オスルアーロック	オスルアーロック	オス MPC	オスルアーロック
滅菌保証レベル	SAL10 <sup>-6</sup>	SAL10 <sup>-6</sup>	SAL10 <sup>-6</sup>	SAL10 <sup>-6</sup>
包装	個包装	個包装	個包装	個包装
ケース入数	2	4	4	4

\*MPC = medical plastic coupler

## 三角フラスコ用トランスファーキャップ・アッセンブル済クローズドシステム

容量	2L 用			
仕様*	0.2 µm ベントフィルター付きディップチューブ、メスルアーロック付き 	0.2 µm ベントフィルター付きディップチューブ、MPC 付き 	0.2 µm ベントフィルター付きディップチューブ、オスルアープラグ付属メスルアーロックコネクション付き 	0.2 µm ベントフィルター付きディップチューブ、オスルアープラグ付属メスルアーロックコネクション付き 
カタログ番号	431512	431518	11460	11465
形状	バツフル無し	バツフル無し	バツフル無し	バツフル無し
キャップタイプ	スクリュー型	スクリュー型	スクリュー型	スクリュー型
キャップ材質	高密度ポリエチレン	高密度ポリエチレン	高密度ポリエチレン	高密度ポリエチレン
キャップ径	48mm	48mm	48mm	48mm
チューブ	化学薬品耐性ヒートシールフレキシブルチューブ	化学薬品耐性ヒートシールフレキシブルチューブ	化学薬品耐性ヒートシールフレキシブルチューブ	化学薬品耐性ヒートシールフレキシブルチューブ
チューブ径	内径 1/8 インチ、 外径 1/4 インチ	内径 1/4 インチ、 外径 3/8 インチ	内径 1/8 インチ、 外径 1/4 インチ	内径 1/8 インチ、 外径 1/4 インチ
チューブ長	12 インチ	12 インチ	20 インチ	36 インチ
チューブコネクション*	オスルアーロック	オス MPC	オスルアーロック	オスルアーロック
滅菌保証レベル	SAL10 <sup>-6</sup>	SAL10 <sup>-6</sup>	SAL10 <sup>-6</sup>	SAL10 <sup>-6</sup>
包装	個包装	個包装	個包装	個包装
ケース入数	3	3	2	2

容量	3L 用			5L 用	
仕様*	0.2 µm ベントフィルター付きディップチューブ、メスルアーロック付き 	0.2 µm ベントフィルター付きディップチューブ、MPC 付き 	0.2 µm ベントフィルター付きディップチューブ、オスルアープラグ付属メスルアーロックコネクション付き 	0.2 µm ベントフィルター付きディップチューブ、MPC 付き 	0.2 µm ベントフィルター付きディップチューブ、MPC 付き 
カタログ番号	431514	431520	11495	11501	11502
形状	バツフル無し	バツフル無し	バツフル無し	バツフル無し	バツフル付き
キャップタイプ	スクリュー型	スクリュー型	スクリュー型	スクリュー型	スクリュー型
キャップ材質	高密度ポリエチレン	高密度ポリエチレン	高密度ポリエチレン	高密度ポリエチレン	高密度ポリエチレン
キャップ径	48mm	48mm	48mm	48mm	48mm
チューブ	化学薬品耐性ヒートシールフレキシブルチューブ	化学薬品耐性ヒートシールフレキシブルチューブ	化学薬品耐性ヒートシールフレキシブルチューブ	化学薬品耐性ヒートシールフレキシブルチューブ	化学薬品耐性ヒートシールフレキシブルチューブ
チューブ径	内径 1/8 インチ、 外径 1/4 インチ	内径 1/4 インチ、 外径 3/8 インチ	内径 1/8 インチ、 外径 1/4 インチ	内径 1/4 インチ、 外径 3/8 インチ	内径 1/4 インチ、 外径 3/8 インチ
チューブ長	12 インチ	12 インチ	20 インチ	36 インチ	36 インチ
チューブコネクション*	オスルアーロック	オス MPC	オスルアーロック	オス MPC	オス MPC
滅菌保証レベル	SAL10 <sup>-6</sup>	SAL10 <sup>-6</sup>	SAL10 <sup>-6</sup>	SAL10 <sup>-6</sup>	SAL10 <sup>-6</sup>
包装	個包装	個包装	個包装	個包装	個包装
ケース入数	2	2	2	2	2

\*MPC = medical plastic coupler

## Corning® ディスポーザブルスピナーフラスコ



ディスポーザブルスピナーフラスコ  
(カタログ番号 3561 と 3563)



1L と 3L ディスポーザブルスピナー  
フラスコ、ルアーロック (カタログ  
番号 3569、3579)

コーニングのディスポーザブルスピナーフラスコは、すぐに使用できるようにパドルと一体化したマグネットが取り付けられています。組立、洗浄、再組立などの作業は不要です。

### ディスポーザブルスピナーフラスコ規格

容量	1L (カタログ番号 No.3561)	3L (カタログ番号 No.3563)
容器高さ	245mm	259mm
容器直径	137mm	188mm
容器幅	203mm	256mm
サイドアーム内径 (ID)	39mm	39mm
サイドアーム内径 (OD)	54mm (GL45threads)	54mm (GL45threads)
パドルサイズ (W x H)	69 x 215mm	105 x 227mm
最大回転速度	150 rpm	150 rpm
マグネット	ALNICO	ALNICO

### ディスポーザブルスピナーフラスコ用トランスファーキャップ

容量	500mL 用		1L 用		3L 用	
	仕様	仕様	仕様	仕様	仕様	仕様
	0.2 μm ベント フィルター付き ディップチューブ	0.2 μm ベント フィルター付き ディップチューブ	0.2 μm ベント フィルター付き ディップチューブ	0.2 μm ベント フィルター付き ディップチューブ	0.2 μm ベント フィルター付き ディップチューブ	0.2 μm ベント フィルター付き ディップチューブ
						
カタログ番号	3565	3528	3562	3545	3564	3558
キャップタイプ	スクリュー型	スクリュー型	スクリュー型	スクリュー型	スクリュー型	スクリュー型
キャップ材質	高密度 ポリエチレン	高密度 ポリエチレン	高密度 ポリエチレン	高密度 ポリエチレン	高密度 ポリエチレン	高密度 ポリエチレン
キャップ径	54mm	54mm	54mm	54mm	54mm	54mm
チューブ	化学薬品耐性、 ヒートシールフ レキシブル チューブ	化学薬品耐性、 ヒートシールフ レキシブル チューブ	化学薬品耐性、 ヒートシールフ レキシブル チューブ	化学薬品耐性、 ヒートシールフ レキシブル チューブ	化学薬品耐性、 ヒートシールフ レキシブル チューブ	化学薬品耐性、 ヒートシールフ レキシブル チューブ
チューブ径	内径 1/8 インチ、 外径 1/4 インチ	内径 1/4 インチ、 外径 3/8 インチ	内径 1/8 インチ、 外径 1/4 インチ	内径 1/4 インチ、 外径 3/8 インチ	内径 1/8 インチ、 外径 1/4 インチ	内径 1/4 インチ、 外径 3/8 インチ
チューブ長	24 インチ	24 インチ	24 インチ	24 インチ	24 インチ	24 インチ
チューブコネクション*	オス ルアーロック	オス MPC	オス ルアーロック	オス MPC	オス ルアーロック	オス MPC
滅菌保証レベル	SAL10 <sup>-6</sup>	SAL10 <sup>-6</sup>	SAL10 <sup>-6</sup>	SAL10 <sup>-6</sup>	SAL10 <sup>-6</sup>	SAL10 <sup>-6</sup>
包装	個包装	個包装	個包装	個包装	個包装	個包装
ケース入数	2	2	2	2	2	2

\*MPC = medical plastic coupler

### ディスプレイザブルスピナーフラスコ用トランスファーキャップ・アッセンブル済クローズドシステム

アッセンブル済フラスコの2つの肩口ポートには一方に密栓キャップ、もう一方には無菌コネクタが装着されています。



1Lと3Lディスプレイザブルスピナーフラスコ、MPC クイックコネクタ (カタログ番号 3546、3559)

容量	1L 用		3L 用	
仕様	#3545 とアッセンブル済みトランスファーキャップ 	#3562 とアッセンブル済みトランスファーキャップ 	#3558 とアッセンブル済みトランスファーキャップ 	#3564 とアッセンブル済みトランスファーキャップ 
カタログ番号	3546	3569	3559	3579
キャップタイプ	スクリュー型	スクリュー型	スクリュー型	スクリュー型
キャップ材質	高密度ポリエチレン	高密度ポリエチレン	高密度ポリエチレン	高密度ポリエチレン
キャップ径	54mm	54mm	54mm	54mm
チューブ	化学薬品耐性、ヒートシールフレキシブルチューブ	化学薬品耐性、ヒートシールフレキシブルチューブ	化学薬品耐性、ヒートシールフレキシブルチューブ	化学薬品耐性、ヒートシールフレキシブルチューブ
チューブ径	内径 1/8 インチ、 外径 1/4 インチ	内径 1/4 インチ、 外径 3/8 インチ	内径 1/8 インチ、 外径 1/4 インチ	内径 1/4 インチ、 外径 3/8 インチ
チューブ長	24 インチ	24 インチ	24 インチ	24 インチ
チューブコネクション*	オス MPC	オスルアーロック	オス MPC	オスルアーロック
滅菌保証レベル	SAL10 <sup>-6</sup>	SAL10 <sup>-6</sup>	SAL10 <sup>-6</sup>	SAL10 <sup>-6</sup>
包装	個包装	個包装	個包装	個包装
ケース入数	6	6	4	4

\*MPC = medical plastic coupler



## Corning® 遠沈管



自立型 50mL 遠沈管 (カタログ番号 430921)



50mL 遠沈管チューブと MLL\* ディップチューブと 0.2 μm フィルター (カタログ番号 11705 と 11706)



500mL 遠沈管チューブと MLL / FLL\*\*ディップチューブと 0.2 μm フィルター (カタログ番号 11750)

コーニングは高品質かつ透明度の高いディスプレイ遠沈管を提供します。

品質保証

#### 15mL、50mL チューブ

- ▶ 滅菌済み
- ▶ ノンパイロジェニック
- ▶ RNase / DNase フリー

#### 250mL、500mL チューブ

- ▶ 大容量の遠心分離に最適
- ▶ 細胞回収と精製に用いる
- ▶ 滅菌済み
- ▶ ノンパイロジェニック

#### アッセンブル済みクローズドシステム遠沈管

滅菌済みクローズドシステム遠沈管は 2 重包装しております。2 ポートキャップの一方のポート先端には 0.2 μm フィルターを装着し、もう一方に容器内の底部まで到達する化学薬品耐性ヒートシールフレキシブルチューブが装備され、無菌的移液操作を容易にします。

- ▶ アッセンブル済み
- ▶ 2 重包装
- ▶ BSE/TSE 適合
- ▶ 滅菌済み
- ▶ カスタム対応
- ▶ 50mL と 500mL があります

容量	50mL 用		500mL 用
仕様	0.2 μm ベントフィルター、ディップチューブ付き、オスルアーロック / メスルアーロックエンドキャップ付き	0.2 μm ベントフィルター、オスルアーロック / メスルアーロックエンドキャップ付き	0.2 μm ベントフィルター、ディップチューブ付き、オスルアーロック / メスルアーロックエンドキャップ付き
カタログ番号	11705	11706	11750
キャップ	スクリュー型	スクリュー型	スクリュー型
キャップ材質	高密度ポリエチレン	高密度ポリエチレン	高密度ポリエチレン
キャップ径	約 35.2mm	約 35.2mm	48mm
チューブ	化学薬品耐性、ヒートシールフレキシブルチューブ	化学薬品耐性、ヒートシールフレキシブルチューブ	化学薬品耐性、ヒートシールフレキシブルチューブ
チューブ径	内径 1/8 インチ、外径 1/4 インチ	内径 1/4 インチ、外径 3/8 インチ	内径 1/8 インチ、外径 1/4 インチと内径 1/4 インチ、外径 3/8 インチ
フィルター付きチューブ長	4 インチ	4 インチ	6 インチ
コネクター付きチューブ長	18 インチ	18 インチ	20 インチ
ディップチューブ材質	ポリプロピレン	該当なし	高密度ポリエチレン
チューブコネクション	オスルアーロック	オスルアーロック	オスルアーロック
滅菌保証レベル	SAL10 <sup>-6</sup>	SAL10 <sup>-6</sup>	SAL10 <sup>-6</sup>
包装	個包装	個包装	個包装
ケース入数	2	2	2

\*MLL= オスルアーロック

\*\*FLL= メスルアーロック

## Corning® ローラーボトル



フィルター付きの無菌のトランスファーキャップ（カタログ番号 10043）

コーニングのローラーボトル製品は ISO9001 認証を受けた施設で製造され、FDA 登録の USP Class VI 生物学試験の基準に適合したポリスチレンを使用しています。ロットごとに発行している品質保証書は、お客様の製品導入時の品質管理を軽減します。

主な品質保証：

- ▶ ノンバイロジェニック
- ▶ 滅菌済み
- ▶ 細胞接着に最適な培養表面処理
- ▶ 細胞接着と増殖テスト済み
- ▶ 全てのボトルにロットナンバーが付いており、ロットトレースが容易

仕様	0.2 μm フィルター付きローラーボトル用トランスファーキャップ
カタログ番号	10043
培養面積	850cm <sup>2</sup>
キャップタイプ	スクリュー型
キャップ材質	高密度ポリエチレン
キャップ径	48mm
チューブ	化学薬品耐性、ヒートシールフレキシブルチューブ
チューブ径	内径 3/8 インチ、外径 5/8 インチ
フィルター付きチューブ長	6 インチ
チューブコネクション*	オス MPC
滅菌保証レベル	SAL10 <sup>-6</sup>
包装	個包装
ケース入数	2

\*MPC = medical plastic coupler

## Corning® ストレージボトル





## コーニングストレージボトルのための無菌トランスファーキャップ

コーニングディスポーザブルのポリスチレンボトルは、細胞培養用培地、血清、バッファーとその他の水溶性溶液を安全に保存できるようにデザインされています。アッセンブル済みの2ポート付きトランスファーキャップの化学薬品耐性ヒートシールフレキシブルチューブには0.2 μm フィルターとオス MPC または MLL(オスルアーロック)が装備されています。ディップチューブは容器内の底面に届く長さで無菌操作を容易にします。

コーニングクローズドシステムストレージボトルは：

- ▶ 滅菌済み
- ▶ ノンバイロジェニック
- ▶ 二重包装

容量	150mL 用		250mL 用	
仕様	150mL イージーグリップポリスチレンストレージボトル、0.2 μm フィルター、ディップチューブ付き、オスルアーロック、メスルアーロックエンドキャップ付き	150mL イージーグリップポリスチレンストレージボトル、0.2 μm フィルター、ディップチューブ付き	250mL イージーグリップポリスチレンストレージボトル、0.2 μm フィルター、ディップチューブ付き、オスルアーロック、メスルアーロックエンドキャップ付き	250mL イージーグリップポリスチレンストレージボトル、0.2 μm フィルター、ディップチューブ付き
				
カタログ番号	11650	11651	11655	11656
キャップタイプ	スクリュー型	スクリュー型	スクリュー型	スクリュー型
キャップ材質	高密度ポリエチレン	高密度ポリエチレン	高密度ポリエチレン	高密度ポリエチレン
キャップ径	45mm	45mm	45mm	45mm
チューブ	化学薬品耐性、ヒートシール、フレキシブルチューブ	化学薬品耐性、ヒートシール、フレキシブルチューブ	化学薬品耐性、ヒートシール、フレキシブルチューブ	化学薬品耐性、ヒートシール、フレキシブルチューブ
チューブ径	内径 1/8 インチ、外径 1/4 インチと、内径 1/4 インチ、外径 3/8 インチ	内径 1/4 インチ、外径 3/8 インチ	内径 1/8 インチ、外径 1/4 インチと、内径 1/4 インチ、外径 3/8 インチ	内径 1/4 インチ、外径 3/8 インチ
フィルター付きチューブ長	6 インチ	4 インチ	6 インチ	4 インチ
コネクター付きチューブ長	24 インチ	20 インチ	24 インチ	20 インチ
ディップチューブ長	4.25 インチ	4.25 インチ	5 インチ	5 インチ
ボトル目盛の範囲 (mL)	50-150	50-150	50-250	50-250
ボトル目盛の間隔 (mL)	50	50	50	50
チューブコネクション*	オスルアーロック	オス MPC	オスルアーロック	オス MPC
滅菌保証レベル	SAL10 <sup>-6</sup>	SAL10 <sup>-6</sup>	SAL10 <sup>-6</sup>	SAL10 <sup>-6</sup>
包装	個包装	個包装	個包装	個包装
ケース入数	8	8	6	6

\*MPC = medical plastic coupler

## Corning® ストレージボトル (続き)

容量	500mL 用		1,000mL 用	
仕様	500mL イージーグリップポリスチレンストレージボトル、0.2 μm フィルター、ディップチューブ付き、オスルアーロック、メスルアーロックエンドキャップ付き	500mL イージーグリップポリスチレンストレージボトル、0.2 μm フィルター、ディップチューブ付き	1,000mL イージーグリップポリスチレンストレージボトル、0.2 μm フィルター、ディップチューブ付き、オスルアーロック、メスルアーロックエンドキャップ付き	1,000mL イージーグリップポリスチレンストレージボトル、0.2 μm フィルター、ディップチューブ付き
				
カタログ番号	11665	11666	11680	11681
キャップタイプ	スクリュー型	スクリュー型	スクリュー型	スクリュー型
キャップ材質	高密度ポリエチレン	高密度ポリエチレン	高密度ポリエチレン	高密度ポリエチレン
キャップ径	45mm	45mm	45mm	45mm
チューブ	化学薬品耐性、ヒートシールフレキシブルチューブ	化学薬品耐性、ヒートシールフレキシブルチューブ	化学薬品耐性、ヒートシールフレキシブルチューブ	化学薬品耐性、ヒートシールフレキシブルチューブ
チューブ径	内径 1/8 インチ、外径 1/4 インチと、内径 1/4 インチ、外径 3/8 インチ	内径 1/4 インチ、外径 3/8 インチ	内径 1/8 インチ、外径 1/4 インチと、内径 1/4 インチ、外径 3/8 インチ	内径 1/4 インチ、外径 3/8 インチ
フィルター付きチューブ長	6 インチ	4 インチ	6 インチ	4 インチ
コネクタ付きチューブ長	24 インチ	20 インチ	24 インチ	20 インチ
ディップチューブ長	5.5 インチ	5.5 インチ	7 インチ	7 インチ
チューブコネクション*	オスルアーロック	オス MPC	オスルアーロック	オス MPC
ボトル目盛の範囲 (mL)	100-500	100-500	100-1000	100-1000
ボトル目盛の間隔 (mL)	50	50	50	50
滅菌保証レベル	SAL10 <sup>-6</sup>	SAL10 <sup>-6</sup>	SAL10 <sup>-6</sup>	SAL10 <sup>-6</sup>
包装	個包装	個包装	個包装	個包装
ケース入数	4	4	4	4

\*MPC = medical plastic coupler

- Corning® は CORNING Incorporated の登録商標です。
- 価格は 2017 年 7 月現在のものです。価格は税抜き価格で記載しております。
- 商品の外観・仕様は予告無しに変更することがあります。予めご了承下さい。
- For a listing of trademarks, visit us at [www.corning.com/clstrademarks](http://www.corning.com/clstrademarks)
- All other trademarks in this document are the property of their respective owners.
- 保証・免責事項：特に記載がない限り、記載中の製品は研究用機材および試薬です。診断、または治療用途には使用しないでください。コーニングライフサイエンスは本製品の臨床又な診断用途でのいかなるパフォーマンスについても保証しません。

**CORNING** | **FALCON®** **AXYGEN®** **PYREX®** **GOSSELIN™**

総販売元

**コーニングインターナショナル株式会社**  
ライフサイエンス事業部

〒107-0052 東京都港区赤坂1-11-44 赤坂インターシティ7階  
Tel:03-3586-1996 Fax:03-3586-1291

[www.corning.com/lifesciences](http://www.corning.com/lifesciences)  
CLSJP@corning.com

技術サポートへのお問い合わせは  
Tel:03-3586-1268  
ScientificSupportJP@corning.com

CLS-136-00  
R0-1707-005-048-T