

Corning® Disposable Spinner Flask

ディスポーザブル スピナーフラスコ

すぐに使用できる簡便さ

CORNING

簡便

Corning ディスポーザブル スピナーフラスコはパドルとマグネットが一体化しており、すぐに使用できる状態で届きます。組立、洗浄、再組立の手間は不要です。

信頼

各スピナーフラスコは、Class 10,000 のクリーンルームで組立され、滅菌されています。洗剤の残留やコンタミネーションが起こる心配はありません。

適合性

浮遊細胞株やマイクロキャリアビーズを使用した接着系の細胞培養において、従来のガラス製スピナーフラスコと同等のパフォーマンスになるようデザインされています。

性能

パドルのサイズと高さは各容器のサイズに最適化されています。独自のパドルと一体化したマグネットは、実験に必要な低速スターラー上でご希望のスピードでスムーズに回転します。



Corning® 125 mL と 500 mL ディスポーザブルスピナーフラスコ

材質

- ▶ 容器、シャフト、パドルはポリスチレン製（USP クラス VI および ISO 10993-18 に準拠）です。
- ▶ シングルユースです。フラスコはオートクレーブにかけたり、アルコールで再滅菌することはできません。
- ▶ PTFE パドル軸受は、125 rpm で 2.5 カ月 / 24 時間 / 日の寿命試験を行っています。
- ▶ 滅菌保証レベル (SAL) 10^{-6} です。
- ▶ 各システムは個別二重包装です。
- ▶ 袋を開封するまで製品の滅菌性は保たれています。
- ▶ 有効期限は製造から 3 年です。

仕様

項目	125 mL	500 mL
推奨容量	30-75 mL	100-300 mL
容器高さ	145 mm	203.2 mm
容器直径	63.5 mm	87.3 mm
容器幅	114.8 mm	139.7 mm
中央のキャップ直径	70 mm	100 mm
サイドアーム内径 (ID)	18.8 mm	38.1 mm
サイドアームネック直径 (OD)	25 mm (GL25 Threads)	45 mm (GL45 Threads)
パドルサイズ (W × H)	39.9 × 50.0 mm	50.3 × 61.0 mm
最低回転速度 (rpm)	2	2
ALNICO マグネット (ガウス)	12,800	12,800



125 mLと500 mLディスポーザブルスピナーフラスコ
(カタログ番号 3152、3153)

Corning 1 L と 3 L ディスポーザブルスピナーフラスコ

- ▶ 容器とインペラーはポリスチレン製（USP クラス VI および ISO 10993-18 に準拠）です。
- ▶ 組立は Class 10,000 のクリーンルームで行っています。
- ▶ 滅菌保証レベル (SAL) 10^{-6} です。
- ▶ 各システムは個別二重包装です。
- ▶ ベントキャップ、フラットキャップ、アッセンブリ済みクローズドシステム容器から選択できます。
- ▶ 交換用キャップ、トランスファーキャップも選択できます。
- ▶ クローズドシステムソリューション容器は、片方に無菌コネクタ、もう片方にサイドアームが最初から接続されています。
- ▶ 有効期限は製造から 3 年です。

仕様

項目	1 L	3 L
容器高さ	245 mm	259 mm
容器直径	137 mm	188 mm
容器幅	203 mm	256 mm
サイドアーム内径 (ID)	39 mm	39 mm
サイドアームネック直径 (OD)	45 mm (GL45 Threads)	45 mm (GL45 Threads)
パドルサイズ (W × H)	69 × 215 mm	105 × 227 mm
最大回転速度 (rpm)	150	150
マグネット	ALNICO	ALNICO



1 Lと3 Lディスポーザブルスピナーフラスコ
(カタログ番号 3561、3563)

製品情報

Corning® 125 mL と 500 mL ディスポーザブルスピナーフラスコ



500 mL ディスポーザブルスピナーフラスコ
(カタログ番号 3153)

カタログ番号	仕様	容量 (mL)	中央ネック径 (mm)	サイドアーム径 (mm)	包装	1 ケース (個)	メーカー希望小売価格 (円)
3152	ディスポーザブルスピナーフラスコ	125	70	25	個別包装	12	115,700
3153	ディスポーザブルスピナーフラスコ	500	100	45	個別包装	12	135,600
3578	ディスポーザブルスピナーフラスコ、 ベントキャップ	500	100	45	個別包装	12	144,500

交換用キャップとトランスファーキャップ

カタログ番号	仕様	適合品カタログ番号	包装	1 ケース (個)	メーカー希望小売価格 (円)
3567	ベントキャップ、0.2 μm ポア	3153、3561、3580、3563、3581	個別包装	4	4,300
3568	フラットキャップ	3153、3561、3580、3563、3581	個別包装	4	3,600
3565	サイドアームトランスファーキャップ、 1/8 インチ ディップチューブ、 0.2 μm ポア、ベント、MLL*	3153	個別包装	2	22,300
3528	サイドアームトランスファーキャップ、 1/4 インチ ディップチューブ、 0.2 μm ポア、ベント、MPC**	3153	個別包装	2	52,100

Corning 1 L と 3 L ディスポーザブルスピナーフラスコ



1 L と 3 L ディスポーザブルスピナーフラスコ
ベントキャップ
(カタログ番号 3580、3581)

カタログ番号	仕様	容量 (L)	包装	1 ケース (個)	メーカー希望小売価格 (円)
3561	ディスポーザブルスピナーフラスコ	1	個別包装	6	111,500
3580	ディスポーザブルスピナーフラスコ、ベントキャップ	1	個別包装	6	116,000
3563	ディスポーザブルスピナーフラスコ	3	個別包装	4	91,700
3581	ディスポーザブルスピナーフラスコ、ベントキャップ	3	個別包装	4	96,600

交換用キャップとトランスファーキャップ

Corning 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は別売りしています。滅菌済みの個別二重包装でお届けします。キャップは 500 mL、1 L と 3 L フラスコサイズをご用意しています。

カタログ番号	仕様	適合品カタログ番号	包装	1 ケース (個)	メーカー希望小売価格 (円)
3567	ベントキャップ、0.2 μm ポア	3153、3561、3580、 3563、3581	個別包装	4	4,300
3568	フラットキャップ	3153、3561、3580、 3563、3581	個別包装	4	3,600
3562	サイドアームトランスファーキャップ、1/8 インチ ディップチューブ、0.2 μm ポア、ベント、MLL*	3561	個別包装	2	38,100
3545	サイドアームトランスファーキャップ、1/4 インチ ディップチューブ、0.2 μm ポア、ベント、MPC**	3561	個別包装	2	53,100
3564	サイドアームトランスファーキャップ、1/8 インチ ディップチューブ、0.2 μm ポア、ベント、MLL*	3563	個別包装	2	38,100
3558	サイドアームトランスファーキャップ、1/4 インチ ディップチューブ、0.2 μm ポア、ベント、MPC**	3563	個別包装	2	53,100

*Male luer lock **Medical grade polycarbonate



トランスファーキャップ
ルアーロック
(カタログ番号 3565、
3562、3564)



トランスファーキャップ
MPCクイックコネクター
(カタログ番号 3528、
3545、3558)



フラットキャップ
(カタログ番号 3568)



ベントキャップ
(カタログ番号 3567)



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)



1Lと3Lディスポーザブル
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)

製品情報

ディスポーザブルスピナーフラスコ アッセンブリ済みクローズドシステム

アッセンブリ済みフラスコは、片方に無菌コネクタ、もう片方にはフラットキャップが装着されています。

カタログ 番号	仕様	容量 (L)	適合品カタログ 番号	包装	1ケース (個)	メーカー 希望小売価格 (円)
3569	ディスポーザブルスピナーフラスコ、アッセンブリ済み	1	3562	個別包装	6	223,100
3546	ディスポーザブルスピナーフラスコ、アッセンブリ済み	1	3562	個別包装	6	308,500
3579	ディスポーザブルスピナーフラスコ、アッセンブリ済み	3	3562	個別包装	4	163,800
3559	ディスポーザブルスピナーフラスコ、アッセンブリ済み	3	3562	個別包装	4	225,600

- ・ 価格は 2021 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。予めご了承ください。
- ・ For a listing of trademarks, visit us at www.corning.com/lifesciences/trademarks
- ・ All other trademarks 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。また人体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または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

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
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