

富士フイルム和光純薬の 培養器材キャンペーン

最大
**50%
off**

期間:2021年**11月15日**(月)~2022年**2月28日**(月)



国内製造工場
【秋田住友ベーク株式会社】

国内
生産

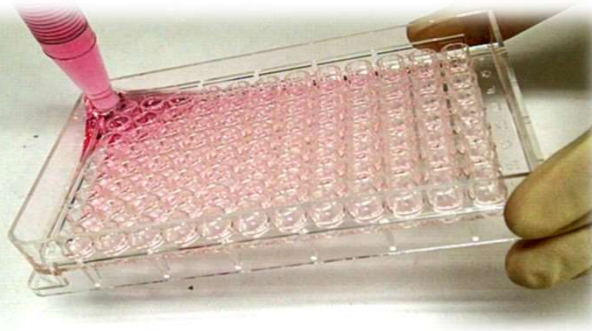
高品質

安定
供給

住友ベークライト



遠沈管



PrimeSurface® 96スリットウェルプレート



細胞培養用ディッシュ



細胞培養用マルチプレート



ディスポーザブルピペット



細胞培養用フラスコ



富士フイルム 和光純薬株式会社



住友ベークライト社では「SUMILON®」ブランドとして細胞培養器材を中心としたディッシュ、プレート、フラスコ、ピペット、遠沈管といった幅広い製品群を取り揃えております。国内で生産・品質管理を行っているブランドですので、安心してご使用頂けます。



細胞培養用ディッシュ



【特長】

接着細胞培養用高親水処理製品

コードNo. 633-27071(60mmディッシュ(高親水処理))は物理的高親水処理が施してあります。他の培養用シャーレに比べて細胞の伸展がよく、高い増殖性が得られます。

ツバ付きデザイン

コードNo. 636-27061(接着細胞培養用35mmシャーレ(ツバ付))はグリップしやすいツバ付きにデザインされています。

大量な静置培養に

コードNo. 631-27131(セルトレイ)は培養面積が500cm²もあり、培養面は平滑性・均一性に優れています。

細胞培養用マルチプレート



【特長】

精度の高い分析が可能

発光測定用白色マルチプレートはクロストークが低く、より精度が高い分析が実現できます。

ブランク値を低く抑える

発光測定用の黒色マルチプレートは自己蛍光が小さく、ブランク値を低く抑えることができます。

細胞培養用フラスコ



【特長】

精度の高い分析が可能

口広設計ですので、ピペッティングやセルスクレーパー操作が容易です。また、培養面は均一・平滑性に優れているので顕微鏡観察時にクリアな視界が得られます。

フィルターキャップ付フラスコ

接着細胞培養用フィルターキャップ付フラスコは疎水性フィルターを採用。真菌・細菌のフラスコ内への侵入を防ぎ水分も吸収しません。

ディスポーザブルピペット



【特長】

全数リークテスト

全数リークテストを実施し、各パーツが確実に溶着されていることを確認しています。

プラスチックフィルム一体包装

一体包装のため分別廃棄の必要がありません。静電気によるまとわりつきがほとんどありません。

チャック付包装で二重に包装

個包装をさらにチャック付包装で二重に包装していますので、一時保管やクリーンエリアへの持込みに便利です。

遠沈管



【特長】

遠心強度

ポリプロピレン製遠沈管は20℃、10分、遠心強度20,000G(50mL遠沈管)および15,000G(15mL遠沈管)の試験において割れ・クラックなど発生しませんでした(住友ベークライト社内参考データ)。

オートクレーブが可能

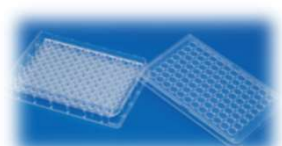
オートクレーブが可能です(121℃、20分)。

低吸着製品もラインアップ!! → 最終ページへ

プロテオセーブSS、ステムフルは超親水性ポリマーコーティングにより、細胞・タンパク質・ペプチドの吸着を抑制し、損失・変性・失活を防ぎます。

一部製品は納期にお時間がかかる場合がございます。予めご了承ください。

PrimeSurface® シリーズ



【特長】

超親水処理

96ウェルプレート・シャーレをラインアップ、容易に細胞凝集塊(スフェロイド)を形成できます。

96ウェルスリットプレートがキャンペーン対象!! → 最終ページへ

ウェル間で培地を共有するスリット構造により培地交換の手間を大幅に低減し、スフェロイドの誤吸引を防ぎます。



■ 接着細胞培養用

接着細胞用表面処理済み。細胞の初期接着性、増殖性に優れています。全て放射線で滅菌されています。

※コードNo. 633-27071は高親水処理が施してあります。ほかの細胞培養用ディッシュに比べて細胞の伸展が良く、高い増殖性が得られます。

コードNo.	メーカーコード	品名	サイズ(mm)	包装	入数	希望納入価格(円)	キャンペーン価格(円)
636-27061	MS-10350	35mmディッシュ (ツバ付)	35(φ)×14(H)	10枚/包	500枚	36,500	20,080
630-27081	MS-11350	35mmディッシュ	35(φ)×14(H)	10枚/包	500枚	30,000	16,500
633-27071	MS-10600	60mmディッシュ (高親水処理)	60(φ)×15(H)	10枚/包	500枚	56,500	31,080
630-27101	MS-11600	60mmディッシュ	60(φ)×15(H)	10枚/包	500枚	33,500	18,430
634-27121	MS-11900	90mmディッシュ (浅型)	90(φ)×17(H)	12枚/包	240枚	36,720	20,200
635-27151	MS-13900	90mmディッシュ (深型)	90(φ)×20(H)	10枚/包	200枚	30,600	16,830
639-27051	MS-10150	150mmディッシュ	150(φ)×27(H)	10枚/包	100枚	45,200	24,860



636-27061 35mmディッシュ(ツバ付)はグリップしやすいツバ付きデザインです。



90mmディッシュは高さ20mmと17mmの2種類があります。培地量や収納スペースの大きさに応じてお選び頂けます。



60mm、90mmディッシュは操作性を重視した設計により、フタ全体をソフトにグリップすることができます。

■ 浮遊細胞培養用

細胞が接着しにくく、回収時における細胞ダメージや損失を最小限に抑えます。ハイブリドーマやリンパ球の培養、受精卵のドロップ培養など細胞接着を抑制したい場合に有効です。全て放射線で滅菌されています。

コードNo.	メーカーコード	品名	サイズ(mm)	包装	入数	希望納入価格(円)	キャンペーン価格(円)
637-27091	MS-1135R	35mmディッシュ	35(φ)×14(H)	10枚/包	500枚	30,000	16,500
637-27111	MS-1160R	60mmディッシュ	60(φ)×15(H)	10枚/包	500枚	33,500	18,430
632-27161	MS-1390R	90mmディッシュ (深型)	90(φ)×20(H)	10枚/包	200枚	30,600	16,830

■ 細胞培養用トレイ

大容量の静置培養や培養試験に最適です。安定した積み重ねができ、細胞の回収も容易です。全て放射線で滅菌されています。

コードNo.	メーカーコード	品名	サイズ(mm)	包装	入数	希望納入価格(円)	キャンペーン価格(円)
631-27131	MS-12400	セルトレイ	245×245×25(H)	3枚/包	15枚	22,500	14,630

品番とロットNo.で検索をすると、検査成績書(PDF)をダウンロードすることができます。



プラスチックのバイオニア
住友ベークライト株式会社

文字サイズ 標準 拡大

ヘルスケア営業本部 (バイオ製品)
検査成績書ダウンロード

品番とロットNo.で検索をすると、検査成績書 (PDF) をダウンロードすることができます。
品番にはハイフンはいれなくてください。
検索後、該当ファイルが表示されない場合は、ヘルスケア営業本部バイオ製品営業部までお問い合わせください。

品番 ロットNo

【記入例】※全角、半角可
MS56500S
ms56500s

プレート

放射線滅菌済



■ 接着細胞培養用

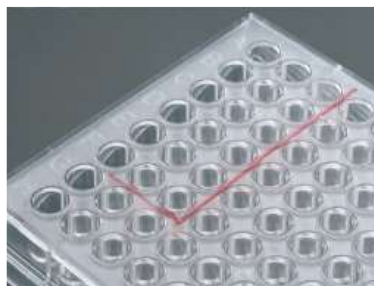
接着細胞用表面処理済み。独立ウェル構造により、外周ウェル間のクロスコンタミネーションを防止します。接着細胞培養用は透明タイプに加え、発光測定用の白色プレート、蛍光測定用の黒色プレートをラインアップしています。全て放射線で滅菌されています。

コードNo.	メーカーコード	品 名	ウェル底形状	包装	入数	希望納入価格(円)	キャンペーン価格(円)
632-28401	MS-80060	6ウェルマルチプレート 独立ウェル、フタ付	平底	個別包装	50枚	19,150	9,580
636-28421	MS-80120	12ウェルマルチプレート 独立ウェル、フタ付	平底	個別包装	50枚	20,500	10,250
630-28441	MS-80240	24ウェルマルチプレート 独立ウェル、フタ付	平底	個別包装	50枚	23,650	11,830
634-28461	MS-80480	48ウェルマルチプレート 独立ウェル、フタ付	平底	個別包装	50枚	25,200	12,600
638-28481	MS-8096F	96ウェルマルチプレート 独立ウェル、フタ付	平底	個別包装	60枚	25,200	12,600
632-28521	MS-8196F5	96ウェルマルチプレート 独立ウェル、フタ付	平底	5枚/包	50枚	21,000	10,500
631-27371	MS-3096F	96ウェルマルチプレート フタ付	平底	個別包装	60枚	27,720	13,860
638-27381	MS-3096U	96ウェルマルチプレート フタ付	U底	個別包装	60枚	27,120	13,560
635-28511	MS-8096W	発光測定用96ウェル 白色プレートフタ付	平底	5枚/包	50枚	31,500	20,480
635-28491	MS-8096K	蛍光測定用96ウェル 黒色プレートフタ付	平底	5枚/包	50枚	31,500	20,480

■ 浮遊細胞培養用

浮遊細胞培養用表面処理済み。独立ウェル構造は外周ウェル間のクロスコンタミネーションを防止します。ハイブリドーマやリンパ球の培養、受精卵のドロップ培養など細胞接着を抑制したい場合に有効です。全て放射線で滅菌されています。

コードNo.	メーカーコード	品 名	ウェル底形状	包装	入数	希望納入価格(円)	キャンペーン価格(円)
639-28411	MS-8006R	6ウェルマルチプレート 独立ウェル、フタ付	平底	個別包装	50枚	19,150	9,580
633-28431	MS-8012R	12ウェルマルチプレート 独立ウェル、フタ付	平底	個別包装	50枚	20,500	10,250
637-28451	MS-8024R	24ウェルマルチプレート 独立ウェル、フタ付	平底	個別包装	50枚	23,650	11,830
631-28471	MS-8048R	48ウェルマルチプレート 独立ウェル、フタ付	平底	個別包装	50枚	25,200	12,600
638-28501	MS-8096R	96ウェルマルチプレート 独立ウェル、フタ付	平底	個別包装	60枚	25,200	12,600
635-27391	MS-309UR	96ウェルマルチプレート、 フタ付	U底	個別包装	60枚	27,120	13,560



631-27371(96ウェルマルチプレート フタ付)はウェル間にマーキングができます。



大量使用には開封作業を省略化する5枚パッケージがございます。



各ウェルには顕微鏡下で確認できるナンバリングがされています。

フラスコ

放射線滅菌済



■ 接着細胞培養用

細胞が接着しやすい表面処理を施したフラスコです。フィルターキャップタイプには疎水性フィルターを使用し、水分は吸収せずに真菌、細菌のフラスコ内への侵入を防ぎます。全て放射線で滅菌されています。

コードNo.	メーカーコード	品 名	容 量	包 装	入 数	希望納入価格(円)	キャンペーン価格(円)
633-27191	MS-21050	25cm ² フラスコ	50mL	10個/包	200個	38,800	19,400
633-27211	MS-21250	75cm ² フラスコ	250mL	5個/包	60個	18,780	9,390
639-27171	MS-20600	150cm ² フラスコ	600mL	3個/包	30個	22,680	11,340
637-27231	MS-21800	225cm ² フラスコ	800mL	3個/包	18個	15,030	7,520
631-27251	MS-23050	25cm ² フィルターキャップフラスコ	50mL	10個/包	200個	52,000	26,000
635-27271	MS-23250	75cm ² フィルターキャップフラスコ	250mL	5個/包	60個	23,700	11,850
639-27291	MS-23600	150cm ² フィルターキャップフラスコ	600mL	3個/包	30個	24,960	12,480
639-27311	MS-23800	225cm ² フィルターキャップフラスコ	800mL	3個/包	18個	16,470	8,240

■ 浮遊細胞培養用

細胞が接着しにくい表面処理を施したフラスコです。フィルターキャップタイプには疎水性フィルターを使用し、水分は吸収せずに真菌、細菌のフラスコ内への侵入を防ぎます。全て放射線で滅菌されています。

コードNo.	メーカーコード	品 名	容 量	包 装	入 数	希望納入価格(円)	キャンペーン価格(円)
636-27201	MS-2105R	25cm ² フラスコ	50mL	10個/包	200個	38,800	19,400
630-27221	MS-2125R	75cm ² フラスコ	250mL	5個/包	60個	18,780	9,390
636-27181	MS-2060R	150cm ² フラスコ	600mL	3個/包	30個	22,680	11,340
634-27241	MS-2180R	225cm ² フラスコ	800mL	3個/包	18個	15,030	7,520
638-27261	MS-2305R	25cm ² フィルターキャップフラスコ	50mL	10個/包	200個	52,000	26,000
632-27281	MS-2325R	75cm ² フィルターキャップフラスコ	250mL	5個/包	60個	23,700	11,850
632-27301	MS-2360R	150cm ² フィルターキャップフラスコ	600mL	3個/包	30個	24,960	12,480
636-27321	MS-2380R	225cm ² フィルターキャップフラスコ	800mL	3個/包	18個	16,470	8,240

ピペット

放射線滅菌済



■ ディスポーザブルピペット

透明なボディとクリアな印刷で目盛の判読が容易です。全て放射線で滅菌されています。

コードNo.	メーカーコード	品 名	最小目盛	カラーコード	包 装	入 数	希望納入価格(円)	キャンペーン価格(円)
635-28251	MS-66050	5mLピペット	0.1mL	青	個別包装	200本	18,400	9,200
639-28271	MS-66100	10mLピペット	0.1mL	橙	個別包装	200本	19,200	9,600
633-28291	MS-66250	25mLピペット	0.2mL	赤	個別包装	200本	27,000	13,500

■ ディスポーザブルピペット(ショートタイプ)

クリーンベンチ内など限られたスペースでのハンドリングが容易です。全て放射線で滅菌されています。

コードNo.	メーカーコード	品 名	最小目盛	カラーコード	包 装	入 数	希望納入価格(円)	キャンペーン価格(円)
632-28261	MS-66052	5mLピペット (ショートタイプ)	0.1mL	青	個別	200本	18,400	9,200
636-28281	MS-66102	10mLピペット (ショートタイプ)	0.1mL	橙	個別	200本	19,200	9,600
636-28301	MS-66252	25mLピペット (ショートタイプ)	0.2mL	赤	個別	200本	27,000	13,500

遠沈管

放射線滅菌済

または

EOG滅菌済



■PP製半透明タイプ遠沈管（緑キャップ）

ポリプロピレン製。全て放射線で滅菌済み。

オートクレーブ可能(121℃、20分)。遠沈強度：50mL遠沈管 20,000G、15mL遠沈管 15,000G

一部製品は納期にお時間がかかる場合がございます。予めご了承ください。

コードNo.	メーカーコード	品名	サイズ(mm)	包装	入数	希望納入価格(円)	キャンペーン価格(円)
638-28121	MS-56150	15mL遠沈管	外径19(Φ)×118(L)	5本/包	400本	24,400	12,200
635-28131	MS-56151	15mL遠沈管	外径19(Φ)×118(L)	25本/包	400本	24,400	12,200
639-28151	MS-56500	50mL遠沈管	外径30(Φ)×115(L)	5本/包	300本	23,400	11,700
636-28161	MS-56501	50mL遠沈管	外径30(Φ)×115(L)	25本/包	300本	23,400	11,700

■TPX製透明タイプ遠沈管（赤キャップ）

耐有機溶媒性があるポリメチルペンテン(TPX)製で透明性に優れ、フェノール・クロロホルム抽出時に便利です。

オートクレーブ可能(121℃、20分)。全てEOG滅菌されています。遠沈強度：50mL遠沈管 3,000G、15mL遠沈管 3,000G

コードNo.	メーカーコード	品名	サイズ(mm)	包装	入数	希望納入価格(円)	キャンペーン価格(円)
633-28171	MS-57150	15mL遠沈管	外径19(Φ)×118(L)	5本/包	400本	39,200	19,600
630-28181	MS-57500	50mL遠沈管	外径30(Φ)×115(L)	5本/包	300本	34,500	17,250



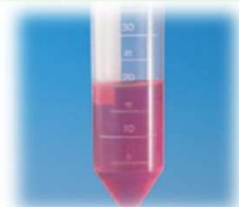
5本パッケージタイプはつねに開封直後のものをお使い頂けます。



バルクタイプ(25本包装)にはチャック付き滅菌袋を採用し、開封後の一時保存に便利です。



キャップのグリップ性に優れ、安全にキャップの開閉をすることができます。



溶液を入れても判読しやすい白色印刷です。

【最新版】バイオ関連製品総合カタログ



- 三次元培養関連製品
- 高度品質管理製品
- タンパク質低吸着製品
- 糖鎖関連製品
- リガンドバインディングアッセイ関連製品
- 細胞培養関連製品
- 遠沈管/コニカル関連製品
- ピペット・チップ関連製品
- 凍結保存関連製品
- 各種アレイ/特注製品
- その他理化学製品

A5
サイズ

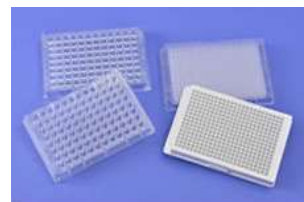
弊社営業担当者または
販売代理店にお申し付け下さい



PrimeSurface®は超親水処理により、細胞の接着が抑えられます。

幹細胞の分化・誘導、三次元モデルによる薬効試験・創薬スクリーニングに最適です。

96ウェルプレート、シャーレを取り揃えております。



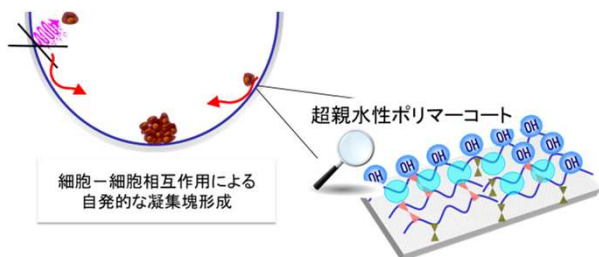
特長

- 容易に細胞凝集塊(スフェロイド)を形成
- 凝集塊の大きさが均一
- 分化の研究に最適
- スフェロイドによる抗がん剤スクリーニングに最適

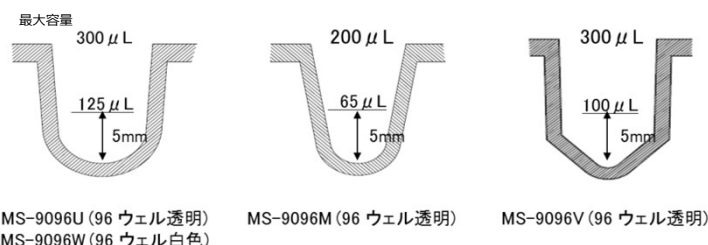
用途

- ES細胞分化研究
- マクロファージや樹状細胞の刺激応答研究
- 上皮系細胞の三次元培養(機能維持・細胞携帯観察)
- 細胞間相互作用の研究
- 神経幹細胞分化研究

細胞凝集塊形成の原理



ウェル形状およびウェル容量

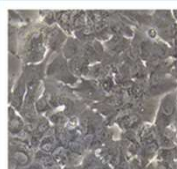


製品一覧

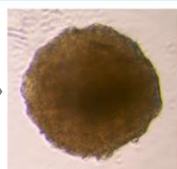
コードNo.	メーカーコード	品名	色	ウェル底形状	ウェル容量	包装	希望納入価格(円)
635-48531	MS-90240	PrimeSurface® プレート24F	透明	平底	3.4mL	1/包・10/ケース	12,000
631-21031	MS-9096U	PrimeSurface® 96Uプレート	透明	U底	300µL	1/包・20/ケース	30,000
627-01431	MS-9096W	PrimeSurface® 96U白色プレート	白	U底	300µL	1/包・20/ケース	40,000
628-01101	MS-9096M	PrimeSurface® 96Mプレート	透明	紡錘底	200µL	1/包・20/ケース	40,000
625-01091	MS-9096V	PrimeSurface® 96Vプレート	透明	V底	300µL	1/包・20/ケース	50,000
624-01441	MS-9384U	PrimeSurface® 384Uプレート	透明	U底	100µL	1/包・20/ケース	50,000
621-01451	MS-9384W	PrimeSurface® 384U白色プレート	白	U底	100µL	1/包・20/ケース	62,500
632-48541	MS-90350	PrimeSurface® シャーレ35mm	透明	35mmΦ, 9cm ²	-	5/包・50/ケース	9,000
639-48551	MS-90600	PrimeSurface® シャーレ60mm	透明	60mmΦ, 21cm ²	-	10/包・120/ケース	48,000
636-48561	MS-90900	PrimeSurface® シャーレ90mm	透明	90mmΦ, 57cm ²	-	10/包・50/ケース	37,500
634-37511	MS-9096S	PrimeSurface® スリットウェルプレート 【キャンペーン対象】製品詳細は裏面へ	透明	紡錘底	-	1/包・20/ケース	90,000 キャンペーン価格 76,500

PrimeSurface® スリットウェルプレートと iCell® Hepatocytes2.0 によるスフェロイド作製と透明化

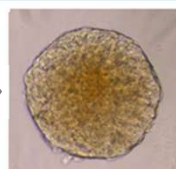
アプリケーション
データ



iCell® Hepatocytes2.0
(ヒトiPS細胞由来肝細胞)
を平面培養で成熟化



PrimeSurface®96S
スリットウェルプレートで
スフェロイドを作製



Scaleview-S4試薬に
より透明化

単独ではスフェロイドを作りにくい
肝細胞のスフェロイドを安定して
作製することができた。

🔗 プロトコル、詳細はこちらから

検索 スリットウェル iCell

https://labchem-wako.fujifilm.com/jp/category/docs/01315_doc01.pdf

iCell® 製品

ヒトiPS細胞由来分化細胞製品群です。
薬効スクリーニングおよび毒性評価等で
再現性のある結果を得られる高純度・
大量供給可能な細胞製品です。

【製品例】
心筋細胞、肝細胞、マクロファージ、
ドーパミン神経細胞など 多数



タンパク質低吸着チューブ

放射線滅菌済

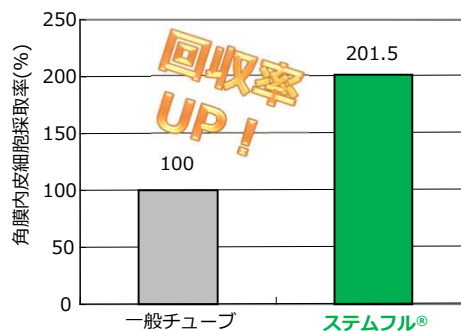
注目製品

プロテオセーブSS、ステムフルは超親水性ポリマーコーティングにより、細胞・タンパク質・ペプチドの吸着を抑制し、損失・変性・失活を防ぎます。

特長

- 神経細胞、幹細胞などの吸着性の強い細胞の回収率を向上
- 基材表面とポリマーの共有結合により溶出物を低減
- 透明性に優れ、効率的な遠心分離/回収操作が可能

■ 角膜内皮組織からの角膜内皮細胞採取数
(データ提供：京都府立医科大学 眼科学教室 横尾 誠一 先生)



コードNo.	メーカーコード	品名	包装	入数	希望納入価格(円)	キャンペーン価格(円)
638-27521	MS-4255M	プロテオセーブSS マイクロチューブ 0.5 mL	100本/包	500	22,500	18,000
635-27531	MS-4265M	プロテオセーブSS マイクロチューブ 1.5 mL	100本/包	500	20,000	16,000
633-37341	MS-4270M	プロテオセーブSS マイクロチューブ 2.0 mL	100本/包	500	25,000	20,000
637-28691	MS-90150	ステムフル 遠沈管 15 mL	5本/包	100	29,000	23,200
631-28111	MS-52550	プロテオセーブSS 遠沈管 50 mL	5本/包	100	27,000	21,600

PrimeSurface® 96スリットウェルプレート

放射線滅菌済

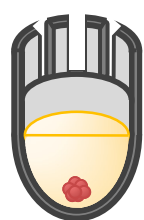
注目製品

革新的なプレート形状と細胞低吸着表面処理でスフェロイド培養の課題(誤吸引、細胞へのダメージ、培地交換の手間 など)を解決します。

特長

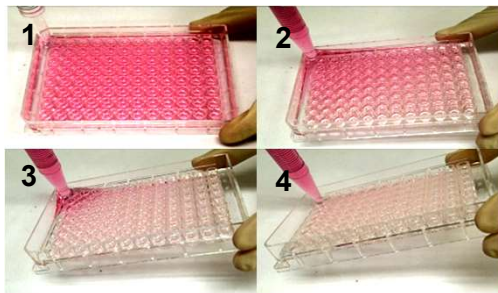
- 培地交換の手間を大幅削減
- 均一・安定なスフェロイド作製

スリットウェル断面図



各ウェルはスリット構造を介して培地を共有

コーナー部から96ウェルの培地を一度に交換



■ ウェル間で培地を共有

- ・プレートの培地量が従来の20mL→ 30mLに
- ・ウェル間のばらつきを低減
- ・培地消費が激しい細胞でもシャーレ等にスフェロイドを移し替えせずに培養が可能

■ ウェル内にピペットチップを入れずに操作可能

- ・誤吸引を防止
- ・ピPETTINGによるスフェロイドへのダメージ減

コードNo.	メーカーコード	品名	色	ウェル底形状	包装	希望納入価格(円)	キャンペーン価格(円)
634-37511	MS-9096S	PrimeSurface® 96スリットウェルプレート	透明	紡錘底	1/包・20/ケース	90,000	76,500

- 本パンフレットに掲載している製品は、試験・研究の目的にのみご使用されるものであり、「医薬品」、「食品」、「家庭用品」などとしては使用できません。
- 価格には別途消費税がかかります。希望納入価格は2021年10月現在の情報です。予告なく変更する場合がございますので予めご了承下さい。
- 本キャンペーンは富士フイルム和光純薬(株)の販売代理店・特約店から購入した場合のみ適用されます。

富士フイルム 和光純薬株式会社

本社 〒540-8605 大阪市中央区道修町三丁目1番2号 TEL 06-6203-3741 (代表)
東京本店 〒103-0023 東京都中央区日本橋本町二丁目4番1号 TEL 03-3270-8571 (代表)

- 九州営業所
- 中国営業所
- 東海営業所
- 横浜営業所
- 筑波営業所
- 東北営業所
- 北海道営業所



フリーダイヤル 0120-052-099

試薬URL: <https://labchem-wako.fujifilm.com>