

即使用可能 !!

# 透析モジュール

## 富士フイルム和光純薬 キャンペーン

20%  
OFF



期間:2018年6月1日(金)~2018年8月31日(金)

### キャンペーン対象製品

**Spectra/Por®**  
**Float-A-Lyzer® G2**

即使用可透析モジュール  
(1ml、5ml、10ml容量)

9種類のMWCO



**Spectra/Por®**  
**Micro Float-A-Lyzer®**

即使用可微量透析モジュール  
(100-200 $\mu$ l、400-500 $\mu$ l容量)

$\mu$ lレベルの微量透析に便利で効率的  
7種類のMWCO



SpectrumのReady-to-Use透析モジュールは、高純度のBiotech透析膜を使用していますので、膜由来の不純成分の混入の心配なく、優れた分子分画と高いサンプル回収率が達成できます。透析モジュールは組み立て済みで、即使用できます。クローサー、結節具、プイ、フロート、錘といった付帯部品は不要です。

### 3ステップの透析操作、速やかで簡単！

1. サンプルを入れる 注射針不要！
2. バッファー中で透析（静置の場合も、液循環の場合も）
3. サンプル回収

### 安全で便利！

- ・繰り返し使用可キャップ
- ・結節具やクローザー不要
- ・針による膜破損無し
- ・膜由来不純成分無し

まずはお試し下さい!!

**Spectra/Por® Float-A-Lyzer® G2**



1ml用製品  
サンプル

**Spectra/Por® Micro Float-A-Lyzer®**



400-500 $\mu$ l用  
製品サンプル

上記容量のサンプルをご用意しております。サンプルご希望の際は弊社担当営業もしくは販売代理店までご依頼下さい。

※国内サンプル在庫がない場合はお時間がかかる可能性がございます。

次世代型の即使用可研究用透析モジュール

# Spectra/Por® Float-A-Lyzer® G2

Spectrum社は、次世代型の**即使用可研究用透析モジュール**として、超高純度透析膜Biotech CEを使用した

**Spectra/Por® Float-A-Lyzer® G2** (FAL-G2) を提供しています。



## Spectra/Por® Float-A-Lyzer® G2特長

- PP製ネジ式キャップ：プロセス進行中のサンプリング可  
MWCOをキャップの色で識別
- シリコンO-リング：漏れ防止 & 再密封可能
- 上下ブロック：耐久性のあるポリカーボネート製
- 膜：高純度膜（容量3種類）
- 浮輪：浮輪中央の穴に本体を挿入して浮遊させます。
- ポッティング糊：ポリウレタン
- サンプル注入：5, 10mL用は、添付のディスボピペットを使用、  
1mL用は市販のピペットチップ使用（添付せず）

## Spectra/Por® Float-A-Lyzer® G2製品仕様

- 膜タイプ：Biotechグレード CE 膜
- 梱包：グリセリン含浸乾燥状態
- 9種類のMWCO：  
0.1~0.5kD、0.5~1.0kD、3.5~5kD  
8~10kD、20kD、50kD、100kD、300kD  
1000kD

## 優れたサンプルの回収率、純度、希釈度管理!!

Spectrumが誇るBiotech CE膜は、重金属および硫化物フリーで、9種類のMWCOをご用意しております。透析チューブに由来する円筒構造（かつカセット化）なので、サンプルの希釈を防ぐことができ、ピペットによる全液量の回収が可能です。FAL-G2のみがサンプル回収率95 - 98%、純度99%、希釈度1%以下を保証できる透析手段です。

## 使いやすさとリーク防止を考慮したデザイン!!

Oリングシール付きのネジ締めキャップで開閉するため、液リークの心配がなく、添付のピペットで容易にサンプル液を充填、途中でのサンプリング及び液の回収をすることが可能です。注射針を使用しないので、膜破損の心配がありません。添付の浮輪を付ければ、透析液面上に垂直に浮遊させることができます。スリムな形状なので、1個の透析容器に複数同時に投入することもできます。



容量（3種）	1ml	5ml	10ml
処理液量	0.8ml-1.3ml	4.0ml-5.5ml	8.0ml-11.0ml
全長	5cm	10cm	16cm
チューブ直径	10mm	10mm	10mm
上部ブロック直径	23mm	23mm	23mm
浮輪	38mm	38mm	38mm

## ■ Spectra/Por® Float-A-Lyzer® G2キャンペーン価格

コードNo.	メーカーコード	容量	MWCO(kD)	色	サンプル液量	希望納入価格(円)	キャンペーン価格(円)
516-80491	G235025	12個	0.1-0.5	緑	1ml	24,000	192,00
516-80511	G235049	12個			5ml	25,000	20,000
510-80531	G235061	12個			10ml	28,000	22,400
-	G235027	12個	0.5-1.0	オレンジ	1ml	24,000	19,200
-	G235051	12個			5ml	25,000	20,000
-	G235063	12個			10ml	28,000	22,400
514-50261	G235029	12個	3.5-5	黒	1ml	24,000	19,200
518-50301	G235053	12個			5ml	25,000	20,000
516-50341	G235065	12個			10ml	28,000	22,400

コードNo.	メーカーコード	容量	MWCO(kD)	色	サンプル液量	希望納入価格(円)	キャンペーン価格(円)
511-50271	G235031	12個	8-10	黄	1ml	24,000	19,200
515-50311	G235055	12個			5ml	25,000	20,000
513-50351	G235067	12個			10ml	28,000	22,400
518-50281	G235033	12個	20	赤	1ml	24,000	19,200
512-50321	G235057	12個			5ml	25,000	20,000
510-50361	G235069	12個			10ml	28,000	22,400
519-80501	G235034	12個	50	紫	1ml	24,000	19,200
513-80521	G235058	12個			5ml	25,000	20,000
517-80541	G235070	12個			10ml	28,000	22,400
515-50291	G235035	12個	100	青	1ml	24,000	19,200
519-50331	G235059	12個			5ml	25,000	20,000
517-50371	G235071	12個			10ml	28,000	22,400
-	G235036	12個	300	琥珀	1ml	24,000	19,200
-	G235060	12個			5ml	25,000	20,000
-	G235072	12個			10ml	28,000	22,400
-	G235037	12個	1000	ピンク	1ml	24,000	19,200
-	G235062	12個			5ml	25,000	20,000
-	G235073	12個			10ml	28,000	22,400

μl レベルの微量透析に

## Spectra/Por® Micro Float-A-Lyzer®



Spectrumは、人気の即使用可透析モジュールの充実を目指し、**極少量（100 – 500μL）サンプル**の透析に

便利で効率的な**Spectra/Por® Micro Float-A-Lyzer®**(マイクロFAL)を開発しました。

マイクロFALは、Spectrumの高純度Biotech CE透析チューブを組み込んだ即使用可型のモジュールになっており、従来にない便利な微量透析実験ツールになっています。マイクロFALは、容量2種類（100 – 200μL用、400 – 500μL用）について、MWCO 100 – 100,000の7種類の細孔径膜を用意しています。

### 使い易く便利な構造!!

マイクロFALは、準備作業時には台上に自立させ、透析時は垂直に浮遊する形状になっています。Luer-Lok®キャップ付きのため、密栓が容易です。また、添付のシリンジでサンプルの注入や回収を確実に実施することができます。小さなフック付きで、複数のモジュールを連結して同時透析できるので、サンプル識別の悩みが減ります。

### 優れたサンプルの回収率、純度!

マイクロFALには、Spectrumの高純度透析膜Biotech CEを使用しており、重金属や硫化物除去の前処理や洗浄を行う必要がありません。ユニークな枠構造に透析チューブを固定しており、入口から底部へ三角錐状に空間が減少するので、少量サンプルに最大の膜表面を提供することができ、また確実にサンプル回収をすることができます。微量透析において98%の純度と95 – 98%の回収率を確保できるのは、マイクロFALのみです。

容量（2種）	100-200μl	400-500μl
高さ	4.4cm	6.3cm
幅	4.5cm	4.5cm
奥行き	1.9cm	1.9cm
チューブ平面幅	10mm	10mm
チューブ直径	6.4mm	6.4mm

## ■ Spectra/Por® Float-A-Lyzer® G2キャンペーン価格

コードNo.	メーカーコード	容量	MWCO(kD)	色	サンプル液量	希望納入価格(円)	キャンペーン価格(円)
-	F235049	12個	0.1-0.5	緑	100-200μl	22,000	17,600
-	F235061	12個			400-500μl	22,000	17,600
-	F235051	12個	0.5-1.0	オレンジ	100-200μl	22,000	17,600
559-27441	F235063	12個			400-500μl	22,000	17,600
-	F235053	12個	3.5-5	黒	100-200μl	22,000	17,600
556-27451	F235065	12個			400-500μl	22,000	17,600
-	F235055	12個	8-10	黄	100-200μl	22,000	17,600
553-27461	F235067	12個			400-500μl	22,000	17,600
-	F235057	12個	20	赤	100-200μl	22,000	17,600
550-27471	F235069	12個			400-500μl	22,000	17,600
-	F235058	12個	50	白	100-200μl	22,000	17,600
-	F235070	12個			400-500μl	22,000	17,600
-	F235059	12個	100	青	100-200μl	22,000	17,600
557-27481	F235071	12個			400-500μl	22,000	17,600

## SPECTRUM社 ラボ製品カタログ

Spectrum Japan 合同会社ではSPECTRUM社「ラボ製品カタログ」を発行しております。

本キャンペーンの透析モジュールをはじめ、様々な透析関連製品を掲載しております。カタログをお求めの方は弊社担当営業もしくは販売代理店までご請求ください。

### 【掲載品目】

- 透析チューブ類
- ラボ無菌ろ過
- 実験器具類
- 透析モジュール
- タンジェンシャルフローろ過
- クロマトグラフィ



- 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。
- 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。

## 販売元 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  
 フリーファックス 0120-052-806  
 試薬URL: <https://labchem.wako-chem.co.jp>