SYRINGE
SYRINGE FILTER

Exporters & Importers

OSAKA CHEMICAL CO.,LTD.

MS® シリンジフィルター

Membrane Solutions

MS®シリンジフィルターは単に良質なだけでなくしっかりとパッケージングされ、競合他社をしっかり研究し価格に反映させました。また、既存のナイロン、PTFE、PES、MCEとPVDFフィルターはバージンポリプロピレン製ハウジングで13mm、25mmと30mmの3レンジを提供しております。我々は品質に対して重きを置いておりますが、魅力的な価格設定にも自信があります。メンブレン材は業界でも最高のものを使用し、承認されたクリーンルームで、高品質な製品を安定して確保するために最新の製造技術を用いた製造工場がISO9000によって認められました。

▶MS® ナイロン シリンジフィルター

商品コード	メンブレン	サイズ(mm)	孔径(μm)	入数	価格
NY013022	ナイロン	13	0.22	100	¥6,500
NY013045	ナイロン	13	0.45	100	¥6,500
NY025022	ナイロン	25	0.22	100	¥8,200
NY025045	ナイロン	25	0.45	100	¥8,200
NY025080	ナイロン	25	0.80	100	¥10,800
NY025500	ナイロン	25	5.00	100	¥10,800
NY030022	ナイロン	30	0.22	100	¥10,800
NY030045	ナイロン	30	0.45	100	¥10,800

- 親水性・有機溶媒・水溶液両用
- 多くの有機溶媒に対する耐薬品性があり高流量ですが、強酸・強アルカリには適していません。
- 半導体工業用水ろ過、有機溶媒・水溶液のろ過、(アルコール性)飲料水のろ過に適しています。

▶MS® PTFE シリンジフィルター (疎水性)

商品コード	メンブレン	サイズ(mm)	孔径(μm)	入数	価格
PTFE013022	疎水性PTFE	13	0.22	100	¥7,600
PTFE013045	疎水性PTFE	13	0.45	100	¥7,600
PTFE013100	疎水性PTFE	13	1.00	100	¥11,400
PTFE013500	疎水性PTFE	13	5.00	100	¥11,400
PTFE025022	疎水性PTFE	25	0.22	100	¥9,700
PTFE025045	疎水性PTFE	25	0.45	100	¥9,700
PTFE025100	疎水性PTFE	25	1.00	100	¥12,600
PTFE025500	疎水性PTFE	25	5.00	100	¥12,600
PTFE030022	疎水性PTFE	30	0.22	100	¥11,900
PTFE030045	疎水性PTFE	30	0.45	100	¥11,900

- 疎水性
- 有機溶媒や酸・アルカリに対して耐性を有する。
- Non-Pyrogenic、DNA-free
- 強力な化学腐食性有機溶媒のろ過、強酸溶液・アルカリ溶剤・アルコールのろ過などに適しています。

▶MS® PTFE シリンジフィルター (親水性)

商品コード	メンブレン	サイズ(mm)	孔径(μm)	入数	価格
PTFE013022L	親水性PTFE	13	0.22	100	¥11,000
PTFE013045L	親水性PTFE	13	0.45	100	¥11,000
PTFE025022L	親水性PTFE	25	0.22	100	¥13,800
PTFE025045L	親水性PTFE	25	0.45	100	¥13,800
PTFE030022L	親水性PTFE	30	0.22	100	¥16,200
PTFE030045L	親水性PTFE	30	0.45	100	¥16,200

- 親水性
- 酸やアルカリなどの水系溶剤のろ過において、親水化処理が不要です。
- HPLC サンプル溶液の前処理に適しています。

▶MS® PVDF シリンジフィルター

商品コード	メンブレン	サイズ(mm)	孔径(μm)	入数	価格
PVDF013022	PVDF	13	0.22	100	¥8,200
PVDF013045	PVDF	13	0.45	100	¥8,200
PVDF025022	PVDF	25	0.22	100	¥9,700
PVDF025045	PVDF	25	0.45	100	¥9,700
PVDF030022	PVDF	30	0.22	100	¥11,900
PVDF030045	PVDF	30	0.45	100	¥11,900

- 疎水性
- タンパクの吸着が極めて少なく、幅広い有機溶媒に対して耐薬品性を示します。
- ガス・蒸気・高温ろ過、食品系のろ過などに適しています。

▶MS® MCE シリンジフィルター

商品コード	メンブレン	サイズ(mm)	孔径(μm)	入数	価格
MCE013022	MCE	13	0.22	100	¥7,500
MCE013045	MCE	13	0.45	100	¥7,500
MCE025022	MCE	25	0.22	100	¥9,000
MCE025045	MCE	25	0.45	100	¥9,000
MCE025300	MCE	25	3.00	100	¥12,600

- 親水性、混合セルロースエステル
- 耐薬品性、耐熱性に優れたフィルターで、高いスループットを実現。
- ガス・油・アルコールなどの微粒子やバクテリアのろ過などに適しています。

【材質表記】PTFE：ポリテトラフルオロエチレン　PVDF：ポリフッ化ビニリデン　MCE：混合セルロースエステル　PP：ポリプロピレン
CA：セルロースアセテート　PES：ポリエテールスルフォン　GF：グラスファイバー

MS® PP シリンジフィルター

商品コード	メンブレン	サイズ(mm)	孔径(μm)	入数	価格
PP013022	PP	13	0.22	100	¥8,200
PP013045	PP	13	0.45	100	¥8,200
PP025022	PP	25	0.22	100	¥9,700
PP025045	PP	25	0.45	100	¥9,700

- 親水性でタンパクの吸着も極めて少なく、広範囲の有機溶剤に耐性があります。
- HPLC サンプルの清澄化、細胞組織サンプルのろ過に適しています。
- Refractometry、UV-VIS 測定

MS® CA シリンジフィルター

商品コード	メンブレン	サイズ(mm)	孔径(μm)	入数	価格
CA013022	CA	13	0.22	100	¥8,200
CA013045	CA	13	0.45	100	¥8,200
CA025022	CA	25	0.22	100	¥9,700
CA025045	CA	25	0.45	100	¥9,700
CA025500	CA	25	5.00	100	¥12,600
CA030022	CA	30	0.22	100	¥11,900
CA030045	CA	30	0.45	100	¥11,900

- 親水性
- タンパクの結合が極めて低く、高スループットでタンパク質水溶液のろ過に適しています。
- 硝酸・地下水のろ過、光散乱測定に適しています。

MS® CA シリンジフィルター γ滅菌済 NEW

商品コード	メンブレン	サイズ(mm)	孔径(μm)	入数	価格
CA013022S	CA	13	0.22	100	¥13,800
CA013045S	CA	13	0.45	100	¥13,800
CA025022S	CA	25	0.22	100	¥15,000
CA025045S	CA	25	0.45	100	¥15,000

- 親水性
- タンパクの結合が極めて低く、高スループットでタンパク質水溶液のろ過に適しています。
- 硝酸・地下水のろ過、光散乱測定に適しています。
- γ滅菌済

MS® PES シリンジフィルター

商品コード	メンブレン	サイズ(mm)	孔径(μm)	入数	価格
PES013010	PES	13	0.10	100	¥11,400
PES013022	PES	13	0.22	100	¥8,200
PES013045	PES	13	0.45	100	¥8,200
PES025010	PES	25	0.10	100	¥12,600
PES025022	PES	25	0.22	100	¥9,700
PES025045	PES	25	0.45	100	¥9,700
PES030022	PES	30	0.22	100	¥11,900
PES030045	PES	30	0.45	100	¥11,900

- 親水性
- 高流量、タンパクの低吸着を兼ね備え、様々な弱溶媒・水溶液に使用出来ます。
- Non-pyrogenic、DNA-free
- クロマトグラフィー、組織培養基ろ過に適しています。

MS® PES シリンジフィルター γ滅菌済 NEW

商品コード	メンブレン	サイズ(mm)	孔径(μm)	入数	価格
PES013022S	PES	13	0.22	100	¥13,800
PES013045S	PES	13	0.45	100	¥13,800
PES025022S	PES	25	0.22	100	¥15,000
PES025045S	PES	25	0.45	100	¥15,000

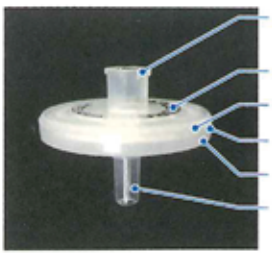
- 親水性
- 高流量、タンパクの低吸着を兼ね備え、様々な弱溶媒・水溶液に使用出来ます。
- Non-pyrogenic、DNA-free
- クロマトグラフィー、組織培養基ろ過に適しています。
- γ滅菌済

MS® GF シリンジフィルター

商品コード	メンブレン	サイズ(mm)	孔径(μm)	入数	価格
GF013070	GF	13	0.70	100	¥8,200
GF013100	GF	13	1.00	100	¥8,200
GF025070	GF	25	0.70	100	¥9,700
GF025100	GF	25	1.00	100	¥9,700

- 親水性・有機溶媒両用
- 有機溶媒・高汚染の液体・強酸に対して優れた耐性を示します。
- 粘性血清などの前処理、汚染度の高い液体のろ過などに適しています。

Simplepure 系列の構造図



- 注入口(フィーメイルルアーロックインレット/Female Luer Lock inlet)
- 印字:膜材と孔径(例:PTFE 0.45μm)
- ハウジング(Housing):医薬品級のPP材)
- プレフィルター (材質:PPまたはGF)
- メンブレンフイルター
- 排出口(メイルルアースリップアウトレット/Male Luer slip outlet)

品質証明書

MS®シリンジフィルターには、すべて品質証明書が添付されています。

Target® シリンジフィルター

thermo scientific

thermo scientific(旧 NATIONAL SCIENTIFIC) Target® シリンジフィルターは徹底した品質管理に基づく信頼ある品質と高い再現性を誇る製品です。化学サンプル用のろ過にも使用できます。新しいディストリビューティングによって、サンプルがろ過域全体に均一に行き渡るようになり、ろ過域を最大にして微粒子が多いサンプルのろ過においてもバックプレッシャーを軽減します。

▶仕様

フィルタ径	ハウジング	INLET	OUTLET	耐圧(KPa)
4mm	ポリプロピレン	ルアーロック	ルアースリップ	520
17mm	ポリプロピレン	ルアーロック	ルアースリップ	800
30mm	ポリプロピレン	ルアーロック	ルアースリップ	620

▶Target® ナイロン シリンジフィルター〈水系／非水系(兼用)〉

商品コード	サイズ(mm)	孔径(μm)	入数	価格
F2504-1	4	0.45	100	¥22,300
F2504-2	4	0.20	100	¥22,300
F2513-1	17	0.45	100	¥26,400
F2513-2	17	0.20	100	¥26,400
F2500-1	30	0.45	100	¥34,500
F2500-2	30	0.20	100	¥34,500
F2500-12	30	1.50	100	¥34,500
F2500-50	30	5.00	100	¥34,500

- 親水性
- 流量率は高いが強酸、強アルカリには不向き
- 耐熱性100℃

▶Target® PTFE シリンジフィルター〈非水系〉

商品コード	サイズ(mm)	孔径(μm)	入数	価格
F2504-3	4	0.45	100	¥22,300
F2504-4	4	0.20	100	¥22,300
F2513-3	17	0.45	100	¥26,400
F2513-4	17	0.20	100	¥26,400
F2500-3	30	0.45	100	¥34,500
F2500-4	30	0.20	100	¥34,500
F2500-13	30	1.00	100	¥34,500

- 疎水性
- 耐溶剤性に優れる
- 耐熱性100℃

▶Target® PVDF シリンジフィルター〈水系／非水系(兼用)〉

商品コード	サイズ(mm)	孔径(μm)	入数	価格
F2504-5	4	0.45	100	¥26,400
F2504-6	4	0.20	100	¥26,400
F2513-5	17	0.45	100	¥34,500
F2513-6	17	0.20	100	¥34,500
F2500-5	30	0.45	100	¥38,600
F2500-6	30	0.20	100	¥38,600

- 親水性
- UV吸着性が低い
- 耐熱性110℃

▶Target® 再生セルロース シリンジフィルター〈水系／非水系(兼用)〉

商品コード	サイズ(mm)	孔径(μm)	入数	価格
F2504-7	4	0.45	100	¥22,300
F2504-8	4	0.20	100	¥22,300
F2513-7	17	0.45	100	¥39,400
F2513-8	17	0.20	100	¥41,900
F2500-7	30	0.45	100	¥55,300

- 親水性
- タンパクの回収が主
- 耐熱性110℃

▶Target® PES シリンジフィルター〈イオンクロマト用〉

商品コード	サイズ(mm)	孔径(μm)	入数	価格
F2513-14	17	0.45	100	¥33,400
F2513-17	17	0.20	100	¥34,900
F2500-14	30	0.45	100	¥43,800
F2500-17	30	0.20	100	¥43,800

- イオンクロマト用
- タンパクや核酸の結合が少ない
- 耐熱性100℃

▶Target® GMF(ガラスマイクロフィルター) シリンジフィルター

商品コード	サイズ(mm)	孔径(µm)	入数	価格
F2500-18	30	0.70	100	¥38,600
F2500-19	30	1.20	100	¥38,600
F2500-20	30	3.10	100	¥38,600

- ガラス繊維で出来たフィルターを使用
- 大きな粒子を除去
- 耐熱性110℃

▶Target® PP シリンジフィルター〈水系／非水系(兼用)〉

商品コード	サイズ(mm)	孔径(µm)	入数	価格
F2504-9	4	0.45	100	¥20,100
F2504-10	4	0.20	100	¥19,700
F2513-9	17	0.45	100	製造中止
F2513-10	17	0.20	100	¥44,400
F2500-9	30	0.45	100	¥64,600
F2500-10	30	0.20	100	¥48,100

- 親水性
- 耐溶剤性に優れる
- 生化学サンプルタンパクのろ過に最適
- 耐熱性110℃

▶Target® CA シリンジフィルター〈水系〉

商品コード	サイズ(mm)	孔径(µm)	入数	価格
F2504-15	4	0.45	100	¥22,300
F2504-16	4	0.20	100	¥22,300
F2513-15	17	0.45	100	¥26,400
F2513-16	17	0.20	100	¥26,400
F2500-15	30	0.45	100	¥35,800
F2500-16	30	0.20	100	¥34,500

- 親水性
- タンパク吸着が極小
- 耐熱性110℃

▶Target® プラス シリンジフィルター

商品コード	メンブレン	サイズ(mm)	孔径(µm)	入数	価格
F2502-1	ナイロン	30	0.45	100	¥37,400
F2502-2	ナイロン	30	0.20	100	¥37,400
F2502-3	PTFE	30	0.45	100	¥37,400
F2500-8	再生セルロース	30	0.20	100	¥58,100
F2502-9	ポリプロピレン	30	0.45	100	製造中止

- 孔径1.0µmのガラス繊維で出来たプレフィルターを各メンブレンにプラス。
- 大きな粒子を除去と同時に各メンブレンに応じたろ過が可能。
- もう2つのシリンジフィルターを組み合わせる必要はありません。

サンプル品請求用紙

サンプル品の送付を FAX でご依頼される方は、
必要事項を記入欄にご明記頂き、下記 FAX 番号までお送りください。
また下記 URL または QR よりご請求も可能です。
いずれの場合も必ず商品コード・送付先ご住所を忘れずご記入くださいませ。

FAX : 06-6311-1070

https://www.daichem.co.jp/info/sample3.html

▼ユーザー記入欄

フリガナ			
御氏名			
会社名		所属部課	
会社住所	〒　　-　　都・道・府・県　　市・区・郡		
電話番号		FAX 番号	

▼代理店記入欄　※代理店直接記入の場合、必ず、ユーザー名・担当者名をご記入ください。

代理店名		拠点名	
担当者名			
代理店住所	〒　　-　　都・道・府・県　　市・区・郡		
電話番号		FAX 番号	

▼サンプル品送付先

□ユーザー　　□代理店

▼御希望サンプル (一品 3 個まで)　※オールプラスチックディスポシリンジにつきましては、各 1 個ずつまでとなります。

ご使用機種名	商品コード	品名と仕様	希望個数

輸入販売元

医・理化総合輸入商社
大阪ケミカル株式会社

〒 530-0045 大阪市北区天神西町 5-17　アクティ南森町 2F
TEL:06-6311-1050　FAX:06-6311-1070
E-mail:info@daichem.co.jp

販売代理店