

年度末 キャンペーン

Purif-Pack[®] (中圧分取精製カラム)

2020/12/1~2021/2/28

40%OFFプラスワンキャンペーン

40%OFF、さらに4箱以上でプラス1箱プレゼント!



P 1-3

Shodex[®] カラム

2020/12/1~2021/2/28

アカデミックキャンペーン 50%OFF



P 4

安定同位体試薬 (CIL社製)

※1 2020/12/1~2021/2/28

試薬品特価※1

- ・D-グルコース(U-13C6,99%) @12,000-/g
- ・塩化アンモニウム(15N,99%) @3,000-/g:2g以上

※2 2020/12/1~2021/1/31

試薬在庫品の一掃セール※2



P 5-6

ヒカリエース (洗剤)

2020/12/1~2021/2/28

ヒカリエース/ヒカリエースS共通

・1kg×3個購入⇒プラス1kg ・20kgボトル購入⇒プラス4kg
さらにノズルまたはコックプレゼント!



P 7

元素分析用消耗品 (ルディスイス社製)

2020/12/1~2021/2/28

まとめ買いキャンペーン

5箱購入でプラス1箱プレゼント!



P 8

ろ過フィルター (アンペル社製)

2020/12/1~2021/3/15

40%OFF



P 9

2ch 平行分取精製システム
中圧分取用高性能ディスパーザブルカラム

Purif® シリーズ アカデミックキャンペーン

- 期間：2020年12月1日～2021年2月28日
- 対象者：民間企業以外にご所属の研究者の方
- 本キャンペーンは数量限定のため、在庫がなくなり次第終了いたします。

SI

NH

ODS

DIOL

ポリマー

2ch 平行分取精製システム

Purif®-aios

UV 吸収のないサンプルを分取したい方へ

【分取例】 UV 吸収 有 / 無の混合サンプルの分取

(当社測定値)

サンプルロスがない！



無脈流ポンプ

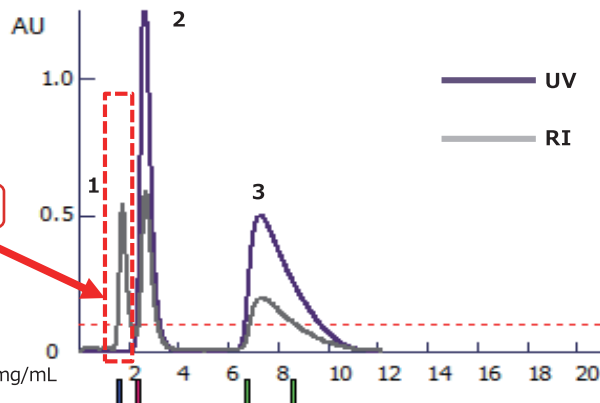
+



高性能 RI



低ノイズで分取を実現！



【分取条件】

装置：Purif®-aios 検出器：Shodex®-RI 502

カラム：Purif-Pack® ODS50-SIZE20

移動相：水 / メタノール (80/20) 流量：10mL/min

サンプル：1. グルコース 7mg/mL, 2. ニコチンアミド 7mg/mL 3. カフェイン 7mg/mL

注入量：2mL 検出：UV254nm, RI-502(40℃)

限定3セット
40%OFF



Purif®-Rp2

(中圧・高圧分取対応)

+



Shodex RI

+

高性能カートリッジカラム
Purif-Pack®
または
接続パーツ 20万円分

希望小売価格
¥8,350,000～(税別)

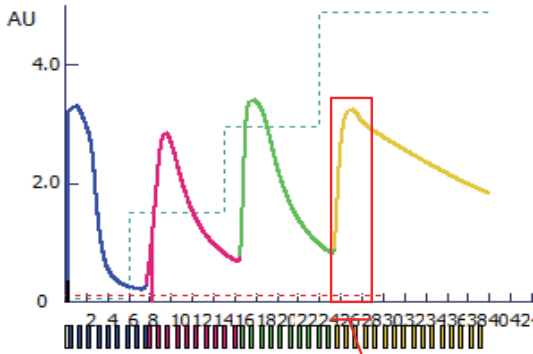
Purif®-Rp2 + RI 検出器セット

特別価格 ¥4,980,000 (税別) * 据え付け調整込み

シリカとは異なる分離を試したい 天然物分取の一次分取にお困りの方に！

【分取例】 高麗人参パウダーに含まれる微量有効成分の分取

(当社測定値)

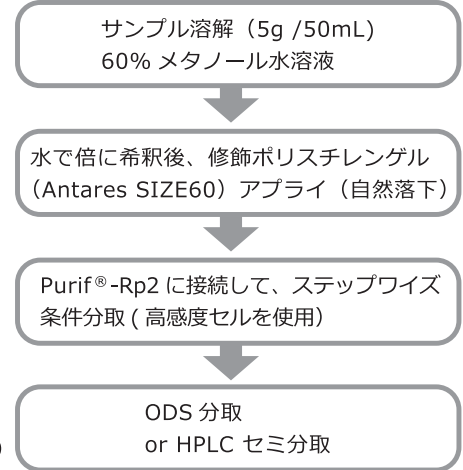


ジンセノシド Rb1 を含む画分

【分取条件】

装置：Purif®-Rp2(中圧、高感度セル) カラム：修飾ポリスチレン系 (Antares SIZE60)
 移動相：A: 水/B: メタノール
 (B.0-0% (0-6分), B.30-30% (6-15分), B.60-60% (15-24分), B.100-100% (24-40分))
 流量：20mL/min 検出：UV203nm

〈分取フローチャート〉

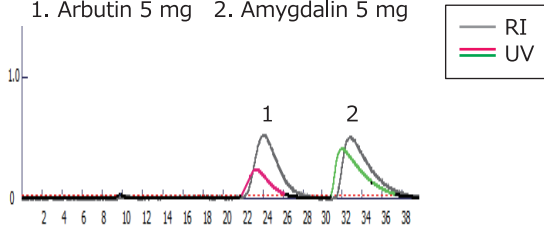


【分取例】 メチルキサンチン類の分取例

(当社測定値)

■ SEC (サイズ排除+配位子交換モード)

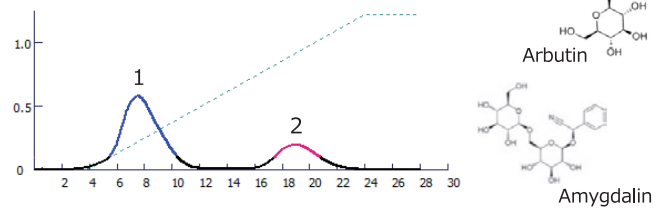
1. Arbutin 5 mg 2. Amygdalin 5 mg



装置：Purif®-Rp2 (高圧) カラム：Shodex® KS-801 x2
 移動相：H2O 流速：1 mL/min
 インジェクション量：100 uL
 検出器：Shodex® RI-501 + UV 254 nm
 微量分取用 (光路長 3 mm)
 カラム温度：room temp.

■ 修飾ポリスチレン (極性分配モード)

1. Arbutin 100 mg 2. Amygdalin 100 mg



装置：Purif®-Rp2 (中圧)
 カラム：Purif®-StarGel Antares-S, SIZE 20
 移動相：(A) Water (B) 50% CH3OH (B) 0% (4 min)
 (B) gradient to 100% (20 min) (B) 100% (4min)
 流速：20 mL/min インジェクション量：2 mL
 検出器：UV 220 nm 分取用 (光路長 0.2 mm)

Purif®-StarGel シリーズ

★ キャンペーン対象価格 ★

40% OFF

税抜価格 (円)

| 製品名 | 基材 粒度分布 | 最頻度半径 (Å) 耐pH | カラムサイズ (ボリューム:mL) | ゲル量(g) ^{※1} | 入り数 | 製品コード | キャンペーン価格 40%OFF | 希望小売価格 |
|-----------|--------------------------------------|-------------------|----------------------|----------------------|-----|----------|--------------------|---------|
| Vega | メタクリル系 (大粒径) 355µm未満 99%以上 | 230~240 pH2~12 | 20 | 12~14 | 6 | CAP04055 | 5,880 | 9,800 |
| | | | 60 | 40~42 | 5 | CAP04056 | 9,000 | 15,000 |
| | | | 120 | 89~91 | 4 | CAP04057 | 10,800 | 18,000 |
| | | | 200 | 133~135 | 2 | CAP04156 | 9,600 | 16,000 |
| Sirius | ポリスチレン系 (大粒径) 250µm以上 90%以上 | 290 pH2~12 | 20 | 12~14 | 6 | CAP04064 | 5,400 | 9,000 |
| | | | 60 | 40~42 | 5 | CAP04065 | 8,400 | 14,000 |
| | | | 120 | 89~91 | 4 | CAP04066 | 9,600 | 16,000 |
| | | | 200 | 133~135 | 2 | CAP04159 | 8,400 | 14,000 |
| Sirius-S | ポリスチレン系 (小粒径) 63~150µm 70%以上 | 290 pH2~12 | 20 | 12~14 | 6 | CAP04067 | 13,200 | 22,000 |
| | | | 60 | 40~42 | 5 | CAP04068 | 21,000 | 35,000 |
| | | | 120 | 89~91 | 4 | CAP04069 | 28,800 | 48,000 |
| Antares | 修飾ポリスチレン系 (大粒径) 250µm以上 90%以上 | 110 pH2~12 | 200 | 133~135 | 2 | CAP04160 | 25,200 | 42,000 |
| | | | 20 | 15~17 | 6 | CAP04073 | 5,880 | 9,800 |
| | | | 60 | 47~49 | 5 | CAP04074 | 9,600 | 16,000 |
| Antares-S | 修飾ポリスチレン系 (小粒径) 63~150µm 70%以上 | 110 pH2~12 | 120 | 90~93 | 4 | CAP04075 | 12,000 | 20,000 |
| | | | 200 | 150~155 | 2 | CAP04162 | 9,600 | 16,000 |
| | | | 20 | 15~17 | 6 | CAP04076 | 29,400 | 49,000 |
| | | | 60 | 47~49 | 5 | CAP04077 | 58,800 | 98,000 |
| | | | 120 | 90~93 | 4 | CAP04078 | 96,000 | 160,000 |
| | | | 200 | 150~155 | 2 | CAP04163 | 78,000 | 130,000 |

※1 表示の値は目安量です。含水率により変わります。充填溶媒は含水アルコールです。

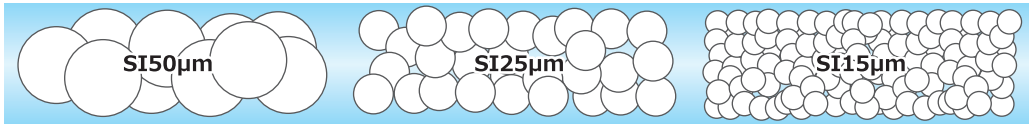
※製品の仕様、価格などは予告なく変更される場合がございます。

Purif-Pack®-EX シリーズ

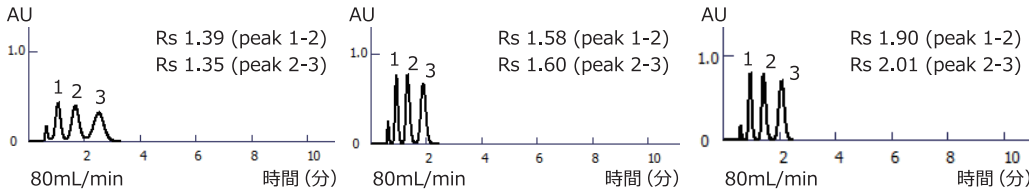
コスト・高分離・時短で使い分け！

【分取例】 フタル酸エステル類の分取

(当社測定値)



【分取条件】
 カラム：SI150µm-SIZE60,
 SI25µm-SIZE60,
 SI15µm-SIZE60
 移動相：ヘキサン / 酢酸エチル
 (85/15)
 サンプル：t0 トルエン 50 µL
 1. フタル酸ジブチル 100 µL
 2. フタル酸ジエチル 100 µL
 3. フタル酸ジメチル 100 µL
 注入量：350 µL
 検出：UV254 nm



さらに

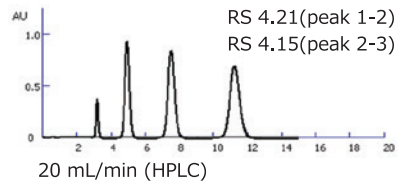
高中圧分取精製装

(Purif® -Rp2) & HPLC カラムの

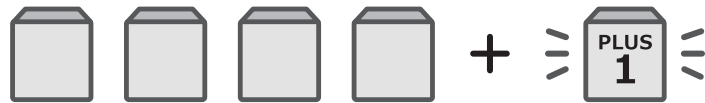
組合せで精密分取が可能です。

精密分取は HPLC カラムで

【分取条件】
 カラム：ステンレス分取カラム (25µm, 20 x 250mm)
 装置：Purif® -Rp2 (高圧側)
 注入量：20µL



さらに! Purif-Pack®-EXシリーズを
 4箱ご購入ごとに **1箱プレゼント!**



組み合わせ自由♪ ※プレゼント品はご購入いただいた製品の中からお選びください

Purif-Pack®-EX シリーズ

★ キャンペーン対象価格 ★

税抜価格 (円)

| ゲル種 | 製品コード | 品名 | 本数/箱 | キャンペーン価格 40%OFF | 希望小売価格 | ゲル種 | 製品コード | 品名 | 本数/箱 | キャンペーン価格 40%OFF | 希望小売価格 |
|----------|----------|--------------------------|------|--------------------|---------|-----------|----------|-------------------------------------|---------------|--------------------|---------|
| SI 50 µm | CAP04132 | SI-50 SIZE:20 | 30 | 18,000 | 30,000 | NH 50 µm | CAP04143 | NH-50 SIZE:20 | 30 | 57,000 | 95,000 |
| | CAP04133 | SI-50 SIZE:60 | 20 | 15,000 | 25,000 | | CAP04144 | NH-50 SIZE:60 | 20 | 50,700 | 84,500 |
| | CAP04134 | SI-50 SIZE:120 | 20 | 27,600 | 46,000 | | CAP04145 | NH-50 SIZE:120 | 20 | 66,000 | 110,000 |
| | CAP04135 | SI-50 SIZE:200 | 12 | 25,920 | 43,200 | | CAP04146 | NH-50 SIZE:200 | 12 | 49,320 | 82,200 |
| | CAP04136 | SI-50 SIZE:400 | 12 | 43,200 | 72,000 | | CAP04147 | NH-50 SIZE:400 | 5 | 37,980 | 63,300 |
| | CAP04137 | SI-50 SIZE:800 | 5 | 45,000 | 75,000 | | NH 25 µm | CAP04148 | NH-25 SIZE:20 | 10 | 28,800 |
| SI 25 µm | CAP04138 | SI-25 SIZE:20 | 30 | 25,800 | 43,000 | CAP04149 | | NH-25 SIZE:60 | 10 | 59,700 | 99,500 |
| | CAP04139 | SI-25 SIZE:60 | 20 | 19,200 | 32,000 | ODS 50 µm | CAP04150 | ODS-50 SIZE:20 | 10 | 22,800 | 38,000 |
| | CAP04140 | SI-25 SIZE:120 | 20 | 37,800 | 63,000 | | CAP04151 | ODS-50 SIZE:60 | 10 | 46,800 | 78,000 |
| | CAP04141 | SI-25 SIZE:200 | 12 | 36,000 | 60,000 | | CAP04152 | ODS-50 SIZE:200 | 5 | 58,800 | 98,000 |
| | CAP04142 | SI-25 SIZE:400 | 5 | 30,000 | 50,000 | ODS 25 µm | CAP04153 | ODS-25 SIZE:20 | 5 | 36,000 | 60,000 |
| Diol | CAP04155 | Diol-25 SIZE:20 | 10 | 72,000 | 120,000 | | CAP04154 | ODS-25 SIZE:60 | 5 | 58,800 | 98,000 |
| | CAP04156 | Diol-25 SIZE:60 | 10 | 84,000 | 140,000 | 接続パーツ | CAP01290 | カラムホルダ SIZE:20 (脱落防止付) | | 3,000 | 5,000 |
| 接続パーツ | CAP00271 | シールアダプタ SIZE:20 (組上) | | 19,200 | 32,000 | | CAP01291 | カラムホルダ SIZE:60/120兼用 (脱落防止付) | | 3,300 | 5,500 |
| | CAP00272 | シールアダプタ SIZE:60 (組上) | | 21,600 | 36,000 | | CAP01292 | カラムホルダ SIZE:200/400兼用 (脱落防止付) | | 3,600 | 6,000 |
| | CAP00273 | シールアダプタ SIZE:200 (組上) | | 25,800 | 43,000 | | CAP02033 | カラムホルダ SIZE:800 | | 10,800 | 18,000 |
| | CAP01370 | シールアダプタ SIZE:800 (組上) | | 41,400 | 69,000 | | | | | | |

※ Purif-Pack® EXのご使用には、専用のシールアダプタとカラムホルダが必要です。新規ユーザー様に限り、専用のシールアダプタとカラムホルダを無償提供させていただきます。
 ※ 製品の仕様、価格などは予告なく変更される場合がございます。

Shodex[®] カラム アカデミックキャンペーン

2020/12/1 ~ 2021/2/28

大学、高等専門学校にご所属の研究者の方限定！

ショウデックスでは教育機関での研究をサポートするため日本国内販売に限り、教職員・学生の方を対象としたアカデミックキャンペーンを実施いたします。

キャンペーン内容

- ご提供価格：メーカー希望小売価格より **50%OFF**
- 対象者：日本国内の大学、高等専門学校にご所属の研究者の方
- 対象製品：ガードカラムを含むショウデックスの標準カラム
(但し、メーカー希望小売価格が5万円未満の製品、分取・特注・一部のセミアクロ製品は対象外です。)
- キャンペーン期間：2020年12月1日～2021年2月28日



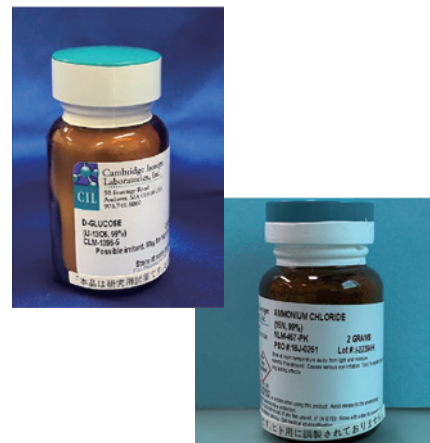
安定同位体試薬 年度末キャンペーン

■ 期間：2020年12月1日～2021年2月28日

■ 対象者：日本国内の全顧客様

13Cグルコース 1g
(U-13C6:濃度 99%)
12,000 円

塩化アンモニウム 1g
(15N濃度 99%)
3,000 円



★ キャンペーン特別価格にてご案内いたします ★

税抜価格(円)

| 試薬名 | 品番 同位体濃度(atom%) | 容量 | キャンペーン 特価 | 標準価格 |
|----------|---|-----|--------------|---------|
| D-グルコース | CLM-1396 U- ¹³ C ₆ ,99% | 1g | 12,000 | 20,700 |
| | | 5g | 60,000 | 103,500 |
| | | 10g | 120,000 | 207,000 |
| | DLM-2061 1,2,3,4,5,6,6-D ₇ ,98% | 1g | 16,600 | 26,200 |
| | | 5g | 83,000 | 131,000 |
| | | 10g | 166,000 | 262,000 |
| | CDLM-3813 U- ¹³ C ₆ ,99% 1,2,3,4,5,6,6-D ₇ ,97-98% | 1g | 25,400 | 39,900 |
| | | 5g | 127,000 | 199,500 |
| | | 10g | 254,000 | 399,000 |
| グリセロール | CLM-1510 ¹³ C ₃ ,99% | 1g | 71,300 | 112,200 |
| | | 5g | 309,400 | 487,300 |
| | | 10g | 618,100 | 973,500 |
| | DLM-558 D ₈ ,99% | 1g | 16,700 | 26,200 |
| | | 5g | 74,900 | 118,000 |
| | | 10g | 148,500 | 233,800 |
| 塩化アンモニウム | NLM-467 ¹⁵ N,99% | 1g | 3,000 | 10,500 |
| | | 5g | 15,000 | 52,500 |
| | | 10g | 30,000 | 105,000 |
| 硫酸アンモニウム | NLM-713 ¹⁵ N ₂ ,99% | 1g | 3,000 | 10,500 |
| | | 5g | 15,000 | 52,500 |
| | | 10g | 30,000 | 105,000 |

〈上記以外の容量及びその他安定同位体標識試薬につきましては別途ご相談ください。〉

■ ご注文いただいてから3週間でお届けいたします。

■ 商品はすべて米国CIL社(ケンブリッジ アイソトープ ラボラトリーズ)品です。

安定同位体試薬在庫処分セール

ワケアリ品のため（箱に傷あり、分析表無しなど）
 超特価でご提供致します。
 品質に問題はありません！！

- 期間：2020年12月1日～2021年1月31日
- 対象者：日本国内の全顧客様



CIL CLM150 パルミチン酸
 (1-13C 99% CIL品 (分析表あり))
 10g ¥40,000- (税別)



CLM162 TRIOCTANOIN
 (13C3,99%) CIL品 (分析表あり)
 1g ¥30,000- (税別)



CLM1868 L-CYSTEINE
 (3-13C,99%) CIL品 (分析表あり)
 0.25g ¥88,000- (税別)



重水 (D,99.9%)
 CMR品 (分析表あり)
 50g ¥8,800- (税別)



重水素化 Polystyrene-d8
 ポリマーソース 社品 (分析表あり)
 0.5g ¥78,000- (税別)



CLM381 酢酸ナトリウム
 (2-13C,99%) 1g CIL品 (分析表あり)
 1g ¥15,000- (税別)



IS01 メタボライトイーストエクストラクト
 CIL品 (分析表あり)
 1set 冷凍品 ¥50,000- (税別)



S-32 ELEMENTAL
 ISOFLEX 社品 (分析表あり)
 300MG ¥20,000- (税別)

この他にも
 ございますので
 弊社 HP のリストを
 ご参照下さい。



■ 在庫限りのため、この機会に是非ご検討下さい。

ヒカリエース 年度末キャンペーン

- 期間：2020年12月1日～2021年2月28日
- 対象者：日本国内の全顧客様
- ヒカリエース、ヒカリエースS共通
 - ① 1kg ボトル 3本購入すると⇒ 1本プレゼント
 - ② 20kg ボトル 1本購入すると⇒ 1kg ボトル 4本プレゼント
 さらに、20kg ボトル用のコック又はノズルプレゼント



ヒカリエース、ヒカリエースS は、昭光サイエンス自社製品です。御陰様で発売以来30年以上のロングセラー品です。理化学用器具の洗浄剤で汚れに合わせ10～50倍希釈を行ってご使用ください。

ガラス、金属、プラスチック、陶磁器、ゴム、塗装面等の表面に付着した汚れ（無機物、グリース、オイル、マジックインキ、ポリマー、蛋白質、蒸留残渣、血液など）の洗浄に最適です。

| 商品名 | 液性 | 特長 | 販売単位 | 価格(税抜) |
|---------|---------------------|-----------------|--------|---------|
| ヒカリエース | アルカリ性 (pH 12-13) | 頑固な汚れに最適 | 1kg×1本 | 2,050円 |
| | | | 1kg×2本 | 3,650円 |
| | | | 1kg×3本 | 5,050円 |
| | | | 1kg×4本 | 6,200円 |
| | | | 20kg | 15,500円 |
| ヒカリエースS | 中性 (pH 6.5-8.5) | アルカリに弱い部材の洗浄に最適 | 1kg×1本 | 2,500円 |
| | | | 1kg×2本 | 4,450円 |
| | | | 1kg×3本 | 6,200円 |
| | | | 1kg×4本 | 7,750円 |
| | | | 20kg | 23,000円 |



元素分析装置用消耗品 まとめ買いキャンペーン

ルディスイス社 (LUDI SWISS AG) はスイスの金属加工メーカーであり、一般的な実験用消耗品から元素分析装置用消耗品まで幅広く供給しております。

特に元素分析用前処理装置の消耗品に関しては、Thermo、Leco、PerkinElmer、Elementar 社に対応した消耗品を、高品質で低ブランクなお安くご提供させていただいております。

- 期間：2020年12月1日～2021年2月28日
- 対象者：日本国内の全顧客様
- 下記カプセルを合計5箱ご注文ごとにどれか1箱プレゼント!!
 残予算のご検討に是非!! ※プレゼント品は何か届くかお楽しみ

元素分析用カプセル

<特徴>

- ・材質はずす、銀、ニッケル、アルミニウムに対応
- ・ISO9001認証による高品質で均一な重量を保証

【ずすカプセル Sn97.5%】

| 品番 | サイズmm | 入数 | 標準価格 |
|----------|---------|-----|--------|
| 76162400 | φ9×10 | 75 | 4,500 |
| 76980026 | φ3.3×4 | 250 | 9,000 |
| 76980226 | φ3.2×6 | 250 | 9,000 |
| 76980526 | φ3.3×5 | 250 | 9,000 |
| 76980726 | φ4×6 | 250 | 9,000 |
| 76980926 | φ5×8 | 250 | 10,000 |
| 76981126 | φ5×9 | 250 | 9,000 |
| 76981326 | φ5×12 | 250 | 9,000 |
| 76156710 | φ6.7×14 | 250 | 22,000 |

【銀カプセル 99.99%】

| 品番 | サイズmm | 入数 | 標準価格 |
|----------|--------|-----|--------|
| 76980036 | Φ3.2×4 | 250 | 15,000 |
| 76980236 | Φ3.2×6 | 250 | 15,000 |
| 76980536 | Φ3.3×5 | 250 | 15,000 |
| 76980736 | Φ4×6 | 250 | 15,000 |
| 76981136 | Φ5×9 | 250 | 17,000 |
| 76162436 | Φ9×10 | 75 | 10,000 |



【アルミニウムカプセル Al99.0%】

| 品番 | サイズmm | 入数 | 標準価格 |
|----------|--------|------|--------|
| 76980816 | Φ3.3×4 | 250 | 10,000 |
| 76980846 | Φ3.3×5 | 1000 | 40,000 |
| 76981744 | Φ4×6 | 250 | 10,000 |

【ニッケルカプセル 99.98%】

| 品番 | サイズmm | 入数 | 標準価格 |
|----------|---------|-----|--------|
| 76980346 | Φ3.2×7 | 250 | 35,000 |
| 76980846 | Φ4.5×10 | 250 | 45,000 |
| 76981744 | Φ7×16 | 100 | 20,000 |

- 油フリーで平坦性に優れたアルミニウムパンをお安くご提供。
 水分、重量測定用もラインナップ。

シリンジフィルター（未滅菌） キャンペーン

※汎用品から超微細フィルター（0.02μm）までラインナップ

■期間：2020年12月1日～2021年3月15日

■対象者：日本国内の全顧客様

**40%
OFF**

税抜価格（円）

13MMシリンジフィルター（各100個入）

| 商品コード | フィルターのタイプ | 商品情報 | キャンペーン価格 40%OFF | 希望小売価格 |
|------------|-----------|----------------------------------|--------------------|--------|
| C335045001 | 汎用 | PES,13mm*0.45 μm, blue | 4,800 | 8,000 |
| C335045002 | | PES,13mm*0.22 μm, yellow | 4,800 | 8,000 |
| C335045003 | | Nylon,13mm*0.45 μm, white | 3,600 | 6,000 |
| C335045004 | | Nylon,13mm*0.22 μm, green | 3,600 | 6,000 |
| C335045005 | 疎水性 | PP,13mm*0.45 μm, light blue | 9,720 | 16,200 |
| C335045006 | | PP,13mm*0.22 μm, invisible green | 9,720 | 16,200 |
| C335045007 | | PTFE,13mm*0.45μm, orange | 4,800 | 8,000 |
| C335045008 | 親水性 | PTFE,13mm*0.22μm, purple | 4,800 | 8,000 |
| C335045009 | | PVDF,13mm*0.45μm, red | 10,800 | 18,000 |
| C335045010 | | PVDF,13mm*0.22μm, black | 10,800 | 18,000 |
| C335045011 | 2層式 | PTFE,13mm*0.45μm, pink | 4,080 | 6,800 |
| C335045012 | | PTFE,13mm*0.22μm, golden | 4,080 | 6,800 |
| C335045013 | 親水性 | PVDF,13mm*0.45μm, gray | 9,000 | 15,000 |
| C335045015 | | PVDF,13mm*0.02μm | 32,400 | 54,000 |
| C335045016 | | PTFE,13mm*0.45μm, pink | 10,260 | 17,100 |
| C335045017 | | PTFE,13mm*0.22μm, golden | 10,260 | 17,100 |

25MMシリンジフィルター（各100個入）

税抜価格（円）

| 商品コード | フィルターのタイプ | 商品情報 | キャンペーン価格 40%OFF | 希望小売価格 |
|------------|-----------|----------------------------------|--------------------|--------|
| C335045018 | 汎用 | PES,25mm*0.45 μm, blue | 6,900 | 11,500 |
| C335045019 | | PES,25mm*0.22 μm, yellow | 6,900 | 11,500 |
| C335045020 | | Nylon,25mm*0.45 μm, white | 4,980 | 8,300 |
| C335045021 | | Nylon,25mm*0.22 μm, green | 4,980 | 8,300 |
| C335045022 | 疎水性 | PP,25mm*0.45 μm, light blue | 19,500 | 32,500 |
| C335045023 | | PP,25mm*0.22 μm, invisible green | 19,500 | 32,500 |
| C335045024 | | PTFE,25mm*0.45μm, orange | 6,900 | 11,500 |
| C335045025 | 親水性 | PTFE,25mm*0.22μm, purple | 6,900 | 11,500 |
| C335045026 | | PVDF,25mm*0.45μm, red | 18,900 | 31,500 |
| C335045027 | | PVDF,25mm*0.22μm, black | 21,000 | 35,000 |
| C335045028 | 親水性 | PTFE,25mm*0.45μm, pink | 4,500 | 7,500 |
| C335045029 | | PTFE,25mm*0.22μm, golden | 4,500 | 7,500 |
| C335045030 | | PVDF,25mm*0.45μm, gray | 24,600 | 41,000 |
| C335045031 | | PVDF,25mm*0.22μm, brown | 24,600 | 41,000 |

数限定!
在庫限り



薬品耐性表

C: 適応 LC: 短時間であれば可能 IC: 使用不可 NA: データなし

| | メンブレン材質 | | | | | | メンブレン材質 | | | | |
|--------------|---------|------|-----|----|-------|-----------------|---------|------|-----|----|-------|
| | PTFE | PVDF | PES | PP | Nylon | | PTFE | PVDF | PES | PP | Nylon |
| 氷酢酸 | C | C | C | C | LC | 酢酸エチル | C | C | IC | LC | C |
| 酢酸90% | C | C | C | C | NA | 酢酸ブチル | C | IC | IC | LC | C |
| 酢酸25% | C | C | C | C | C | 酢酸プロピル | C | IC | IC | LC | C |
| 酢酸10% | C | C | C | C | NA | プロピレン酢酸グリコール | C | NA | IC | C | NA |
| 濃塩酸 | C | C | C | C | IC | 酢酸2-エトキシエチル | C | NA | IC | NA | NA |
| 塩酸25% | C | C | C | C | IC | O-メチルグリコール | C | NA | IC | C | NA |
| 塩酸1N(3.3%) | C | C | C | C | IC | 安息香酸ベンジル | C | NA | IC | NA | C |
| 濃硫酸 | C | IC | IC | C | IC | ミリスチン酸イソプロピル | C | NA | IC | NA | C |
| 硫酸25% | C | IC | IC | C | IC | リン酸トリクレジル | C | NA | IC | NA | NA |
| 濃硝酸 | C | IC | IC | C | IC | | | | | | |
| 硝酸25% | C | C | IC | C | IC | 塩化メチレン | C | C | IC | LC | LC |
| リン酸25% | C | NA | NA | C | IC | クロロホルム | C | C | IC | LC | C |
| ギ酸25% | C | NA | NA | C | IC | トリクロロエチレン | C | C | C | C | C |
| トリクロロ酢酸10% | C | NA | NA | C | IC | クロロベンゼン | C | C | LC | C | C |
| クエン酸 | C | C | C | NA | LC | フェレオン® | C | C | LC | C | C |
| 過塩素酸 | C | C | NA | LC | IC | 四塩化炭素 | C | C | IC | LC | C |
| ホウ酸 | C | C | C | C | LC | 塩化ブチル | C | C | NA | IC | IC |
| | | | | | | | C | C | | | |
| メタノール | C | C | C | C | C | ヘキサン/キシレン | C | C | IC | IC | C |
| エタノール | C | C | C | C | C | トルエン/ベンゼン | C | C | IC | IC | C |
| エタノール70% | C | C | C | C | LC | クロセン/ガソリン | C | C | LC | LC | C |
| イソプロパノール | C | C | C | C | C | テトラリン | C | C | NA | NA | NA |
| n-プロパノール | C | C | C | C | C | ニトロベンゼン | C | C | IC | C | LC |
| ブタノール | C | C | C | C | C | シクロヘキサン | C | C | IC | C | LC |
| ベンジルアルコール | C | C | IC | C | LC | 1,1,2-トリクロロエチレン | C | C | C | C | C |
| エチレングリコール | C | C | C | C | C | | C | C | IC | | |
| プロピレングリコール | C | C | C | C | C | | | | IC | | |
| グリセロール | C | C | C | C | C | アセトン | C | IC | IC | C | C |
| イソブチルアルコール | C | C | NA | C | C | シクロヘキサノン | C | IC | IC | C | C |
| | | | | | | 2-ブタノン | C | LC | IC | LC | C |
| 水酸化アンモニウム25% | C | LC | C | C | C | イソプロピルアセトン | C | IC | IC | NA | C |
| 水酸化ナトリウム溶液3N | C | IC | C | C | LC | メチルイソブチルケトン | C | LC | IC | LC | NA |
| 水酸化ナトリウム溶液6N | C | IC | C | C | IC | | | | | | |
| 水酸化カリウム溶液3N | C | IC | C | C | IC | エチルエーテル | C | C | C | LC | C |
| | | | | | | ジオキサン | C | LC | IC | C | C |
| ジメチルホルムアミド | C | IC | IC | C | C | テトラヒドロフラン | C | LC | IC | C | C |
| ジエチルアセトアミド | C | NA | NA | NA | LC | トリエタノールアミン | C | NA | NA | NA | C |
| トリエタノールアミン | C | NA | NA | NA | C | DMSO | C | IC | IC | C | C |
| アニリン | C | NA | NA | NA | C | イソプロピルエーテル | C | C | C | C | NA |
| ピリジン | C | IC | IC | IC | NA | | | | | | |
| アセトニトリル | C | C | LC | C | C | フェノール水溶液10% | C | LC | IC | C | NA |
| | | | | | | ホルムアルデヒド水溶液30% | C | C | C | C | C |
| | | | | | | 過酸化水素30% | C | NA | NA | NA | C |
| | | | | | | シリコン/ミネラルオイル | C | C | C | C | NA |

昭光サイエンス 年度末キャンペーン 2020-2021 申込書

〈ご注文の際は、下記申込書をご記入の上、ご注文書と一緒にお願いします。〉

| | |
|-------------|-------|
| お申込日 | 年 月 日 |
| ご芳名 | |
| 貴社名 | |
| ご所属名 | |
| ご住所 | 〒 |
| TEL | |
| E-mail アドレス | |
| 製品名 | |
| | |
| | |
| | |
| 代理店名(※) | |

(※) お取引のある代理店がございましたらご記入ください。

昭光サイエンス(株)はご記入いただきます個人情報をお問い合わせへの対応、製品・サービス等の情報提供および営業活動以外の目的では使用いたしません。個人情報保護の方針につきましては、下記をご覧ください。

<https://www.shoko-sc.co.jp/privacy/index.html>

【申込・お問合せ先】



東日本営業所：〒105-8432 東京都港区芝公園2-4-1 TEL.03-3459-5104 FAX.03-3459-5081
 西日本営業所：〒530-0003 大阪市北区堂島2-2-2 TEL.06-6450-0329 FAX.06-6450-0297
 名古屋営業所：〒450-6323 名古屋市中村区名駅1-1-1 TEL.052-589-3570 FAX.06-6450-0297
 福岡営業所：〒810-0001 福岡市中央区天神4-1-1 TEL.092-753-9957 FAX.06-6450-0297
 横浜事業所：〒225-0012 横浜市青葉区あざみ野南1-3-3 TEL.045-913-6688 FAX.045-913-5802
 埼玉事業所：〒345-0023 埼玉県北葛飾郡戸町本郷473-3 TEL.0480-35-2915 FAX.0480-35-2930
 本社：〒225-0012 横浜市青葉区あざみ野南1-3-3 TEL.045-913-5808 FAX.045-913-5802

URL <https://www.shoko-sc.co.jp> E-mail info@shoko-sc.co.jp

多数のアプリケーションを公開しております。
 ホームページをご利用ください。
 ※右記QRコードからアクセスいただけます。



～ カスタマーサポートセンターのご案内 ～

製品のお問合せ、技術的なご質問など、分析のお悩み相談をお受けしております。お気軽にご連絡ください。

TEL：045-913-6689

E-mail：info@shoko-sc.co.jp

受付時間：10時～17時（時間外：12時～13時）

※土日、祝祭日、年末年始を除く



E-mail会員募集中

ホームページ>お問合せ>「総合お問い合わせフォーム」よりお申し込みください。