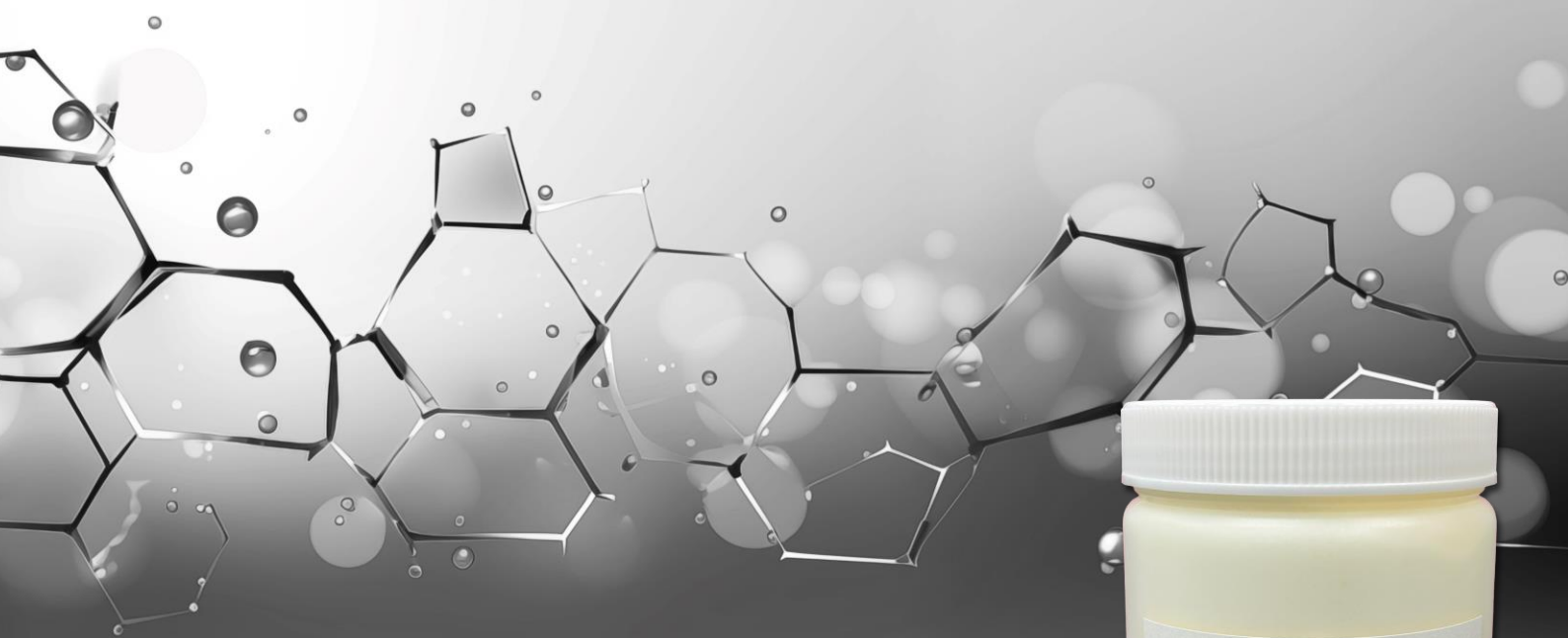
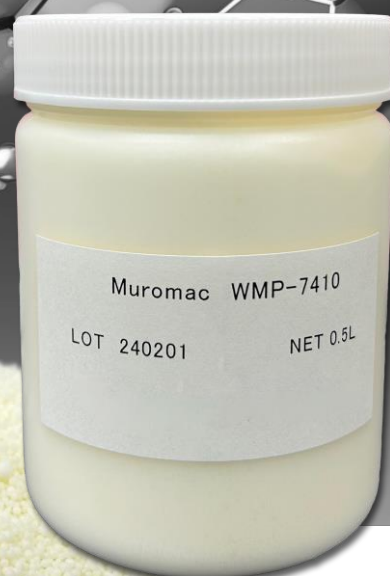


MetaSEP Muromac



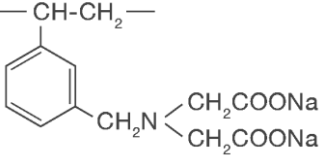
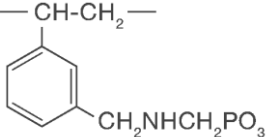
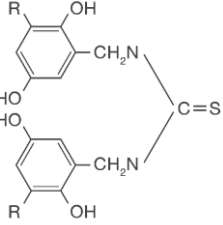
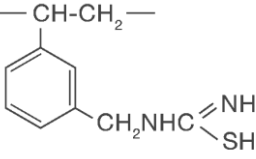
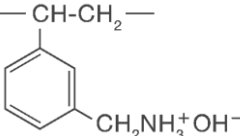
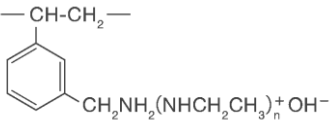
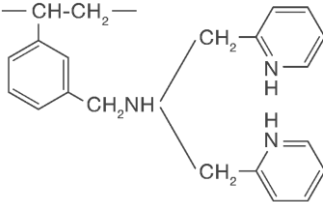
- ✓ プラント向け精製カラム用基材
- ✓ 豊富なイオン交換やキレート樹脂
- ✓ 元素の選択的分離検討に最適



MetaSEP Muromac

MetaSEP Muromacシリーズは、プラント用精製カラム向けに最適化された基材で、多種多様なキレート樹脂やイオン交換樹脂をそろえています。処理する液体の特性（イオンの種類、液量、処理速度）に基づいて、適切な樹脂を選定することで、特定の元素を選択的に分離するための研究に非常に役立ちます。このシリーズは、複雑な条件下でも高い性能を発揮するため、多様な分離ニーズに応じた柔軟な解決策を提供します。

キレート樹脂

製品名	官能基	構造	対象元素(例)	有効pH(例)
Muromac Murochleate B-1	イミノジ酢酸		重金属 アルカリ土類金属	2-9
Muromac XMS-516B	アミノリン酸		高塩濃度溶液からの 脱カルシウム・ 脱金属	1-12
Muromac XMS-5812	セミチオカルバミン酸		水銀高選択性	1-7
Muromac XMS-5418	チオ尿素		水銀除去 酸性溶液中の 貴金属回収	4-10
Muromac WMP-7413	一級アミン		金属回収 糖液精製	0-9
Muromac WMP-7410	ポリアミン		貴金属回収 アミノ酸精製	0-9
Muromac XMS-4117	ビスピコリルアミン		強酸性溶液中の 銅やニッケルなどの 回収	1-14

イオン交換樹脂

	HGシリーズ		ULシリーズ
特長	- 樹脂中に含まれる不純物金属やTOCをあらかじめ低減 - 水系および有機溶剤系の薬品やプロセス液精製に適応 - ppm、ppbオーダーのイオン性不純物除去が得意		- 架橋度を高めることで高い耐酸化性を達成 - 高分子量の有機物の溶出を著しく低減 - 交換容量が大きく、長寿命化が可能
イオン交換樹脂	陽イオン交換樹脂(H型) XSC-1415 HG	陰イオン交換樹脂(OH型) XSA-2415 HG	陽イオン交換樹脂(H型) XSC-128A-H
総交換容量 (eq/L-R)	2.1以上	1.2以上	2.4以上
水分含有率 (%)	45-60	55-65	36-43
平均粒径 (mm)	0.55-0.65	0.59-0.69	0.50-0.60

価格表

品名	種類	型番	容量	入数	Cat.No.	価格
MetaSEP Muromac	キレート樹脂	Murochleate B-1	500 mL	1 本	8500-23000	40,000
MetaSEP Muromac	キレート樹脂	XMS-516B	500 mL	1 本	8500-23001	40,000
MetaSEP Muromac	キレート樹脂	XMS-5812	500 mL	1 本	8500-23002	40,000
MetaSEP Muromac	キレート樹脂	XMS-5418	500 mL	1 本	8500-23003	40,000
MetaSEP Muromac	キレート樹脂	WMP-7413	500 mL	1 本	8500-23004	40,000
MetaSEP Muromac	キレート樹脂	WMP-7410	500 mL	1 本	8500-23005	40,000
MetaSEP Muromac	陽イオン交換樹脂	XSC-1415 HG	500 mL	1 本	8500-23006	80,000
MetaSEP Muromac	陰イオン交換樹脂	XSA-2415 HG	500 mL	1 本	8500-23007	80,000
MetaSEP Muromac	陽イオン交換樹脂	XSC-128A-H	500 mL	1 本	8500-23008	40,000

注) 価格表に記載のない製品については、弊社営業員までお問い合わせください。



ジールサイエンス株式会社

〒163-1130 東京都新宿区西新宿6-22-1 新宿スクエアタワー30F
TEL.03-5323-6611 FAX.03-5323-6622
<https://www.gls.co.jp>

- 掲載している価格には消費税は含まれません。
- 改良のため、型式、価格、仕様などにつきましては予告なしに変更する場合があります。あらかじめご了承ください。
- 本カタログに掲載している会社名及び製品名は、それぞれ該当する各社の商標、または登録商標です。
- 本文中にはTMおよび®マークは明記しておりません。
- データに起因し、直接的または間接的に生じたいかなる損害に対しても、当社が責任を負うものではありません。また、記載事項につきましては、予告無しに改訂する場合がありますので、あらかじめご了承ください。
- 本カタログに掲載している製品をご使用する際には、必ず「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

製品・技術に関するご相談

カスタマーサポートセンター
TEL.04-2934-1100
受付時間：9:00～12:00 13:00～17:00
(土・日・祝日・弊社休日を除く)

お問い合わせフォーム

