

〒136-8631
 東京都江東区新砂 1-2-8
 TEL (03) 5635-5151 FAX (03) 3699-7107
 E-mail kinouji-mf@organo.co.jp
 URL http://www.organo.co.jp

品質の安定、お酒造りに適したフィルターのご紹介

日本製フィルターマイクロポア® シリーズ



高耐熱・除菌 PES フィルター
 マイクロポア® HP シリーズ



低溶出高除微粒子 PP プリーツ
 マイクロポア® EU & SH

Feature 特長

「オルガノは水処理総合エンジニアリングメーカーとして長年フィルターカートリッジの製造・販売を手がけています。自社の水処理プラントで得たノウハウを活用して、フィルター専門メーカーとは一味違った視点でご提案いたします。」

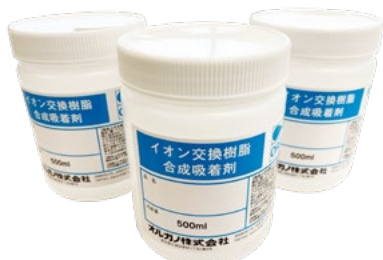
- ・水のオルガノがお客様の用途に合わせて最適なフィルターろ過をご提案いたします。
- ・幅広いラインナップからお客様に合った最適なフィルターをご提案いたします。
- ・国内製造、国内拠点に主要製品を在庫しているので、短納期、リスク分散が図れます。
- ・オルガノ分析センターで水質分析、膜の目詰まり調査が出来ます。
- ・品質向上やろ過ライフの延命にお役に立ちます。

Spec 仕様 / スペック

商品名 / 型式	主材質	性能・孔径 (μm)	主な特長・仕様
マイクロポア-HPタイプ	親水性非対称 PES (ポリエーテルスルフォン) 膜除菌フィルター	絶対 (Abs.) 0.2、0.45、0.65	<ul style="list-style-type: none"> ・高耐熱性・除菌フィルター ・高純度純水で洗浄しており、溶出が少なくスピーディな製造開始を実現します。 ・美味しさをそのままに品質に影響を及ぼす酵母、澱、不純物をろ過します。 ・国内製造、全品出荷前に完全性試験を実施しており安心してお使い頂けます。
マイクロポア-EU/EU-Xタイプ	PP (ポリプロピレン) 製プリーツフィルター	公称 (Nomi.) 0.4、0.6、0.9、2.5、10、30、40	<ul style="list-style-type: none"> ・耐薬性、耐熱性に優れたオールポリプロピレンフィルター ・接着剤を使わず熱溶着方式で製造しており、溶出やろ材臭が少なく、食品、飲料お酒の風味を損なうことなくお使いいただけます。 ・高流量ろ過に対しても初期圧力損失が低いのでロングライフが期待出来ます。
SHハウジングシリーズ (SHD1-1 ~ 3C、SH3-2,3D、SH6-2,3D、SH12-2,3D)	基材質 SUS304	S (250mm、10") サイズ 1本入り ~ T (750mm、30") サイズ 12本入りまで品揃え	<ul style="list-style-type: none"> ・1本入り (SHD1タイプ) は上部キャップの開閉で簡単にフィルター交換が出来、またフィルター装着時は長さ調整せず簡単に装着出来る構造です。 ・取合サイズ: R c3/4、R c1、40A、50A、65A ・設計圧力: 0.7MPa

食品・飲料・酒類精製用イオン交換樹脂

AMBERLITE™ シリーズ



実験用イオン交換樹脂



オルガノ公式オンラインストアのご紹介

Feature 特長

《イオン交換樹脂を使ったイオン交換装置のパイオニア》

オルガノは食品・飲料業界をはじめ多くの産業に精製用樹脂を提供しています。

主力ブランドの AMBERLITE™ は、世界最大の生産量を誇る米国 DuPont 社の製品です。

- ・ AMBERLITE™ は優れた性能のイオン交換樹脂として世界に認められています。対象液中のイオン成分の除去を目的とし広く活用されています。
- ・ AMBERLITE™ XAD™ は、官能基がない多孔性構造の吸着剤です。疎水性物質を中心に広い範囲の有機物を吸着する性質を有しています。

※ AMBERLITE™、アンバーライト™、AMBERLITE™XAD™、AMBERSEP™ は米国 DuPont 社またはその関連会社の商標です。

Spec 仕様 / スペック

カテゴリ	品名	分類	母体構造	用途・特長
陽イオン交換樹脂	AMBERLITE™ 200CT Na	強酸性	スチレン系 MP	酸化性溶液の処理、デキストリン分析など
陰イオン交換樹脂	AMBERLITE™ IRA67	弱塩基性	アクリル系 ゲル	有機酸除去、デキストリン分析など
	AMBERLITE™ IRA96SB	弱塩基性	スチレン系 MP	食品・医薬品精製、純水製造用
合成吸着剤	AMBERLITE™ XAD™4	—	スチレン系 MP	アミノ酸類の精製などに使用
	AMBERLITE™ XAD™7HP	—	アクリル系 MP	ポリフェノール、天然色素の精製
	AMBERLITE™ FPX66	—	スチレン系 MP	FDA 対応品、ペプチドの分離精製など
	AMBERLITE™ XAD™1180N	—	スチレン系 MP	天然甘味料の分離精製など
食品プロセス用	AMBERLITE™ FPC240 H	強酸性	スチレン系 ゲル	食品・飲料用純水製造
	AMBERLITE™ FPC420 OH	強塩基性	スチレン系 ゲル	食品・飲料用純水製造
	AMBERLITE™ FPC3500	弱酸性	アクリル系 MP	ビタミン、アミノ酸などの精製に使用
	AMBERLITE™ IRA404J CI	I 型強塩基性	スチレン系 ゲル	脱色や焼酎精製に使用
	AMBERLITE™ IRA411 CI	II 型強塩基性	スチレン系 ゲル	有機物汚染に強く糖液や蜂蜜などの精製に使用
	AMBERLITE™ HPR4780	強 / 弱塩基性	アクリル系 ゲル	有機物汚染に強く糖液精製や純水回収などに使用