

| 製品名 | シュドモナス属の検出 | 一般細菌の検出 | 一般大腸菌群の検出 | 糞便大腸菌群の検出 | 酵母とカビの検出 |
|----------------------|------------|---------|-----------|-----------|----------|
| メンブレン ディスクフィルター | | | | | |
| センチーノ | ● ● | ● ● | ● ● | ● ● | ● ● |
| マイクロチェックII ビバレッジモニター | ● | ● | ● | ● | ● |
| マグネチック (47mm用) | ● ● | ● ● | ● ● | ● ● | ● ● |
| マイクロファンネル | ● | ● | ● | ● | ● |
| マイクロファンネル プラス | ● | ● | ● | ● | ● |
| マイクロファンネル ST | ● | ● | ● | ● | ● |

● : 医薬品の品質管理 / ● : 飲料品の品質管理

センチーノ フィルターファンネル A

低コスト・使いやすい・信頼性高
微生物検査モニタリング用に最適



アプリケーション

- ▶ 飲料水のモニタリング
- ▶ 飲料と排水のモニタリング
- ▶ 環境モニタリングとプール水のモニタリング
- ▶ 医薬外用剤、パーソナルケア製品の品質管理
- ▶ 医薬品の品質管理

滅菌方法

ガンマ線滅菌済

マイクロチェックII ビバレッジモニター B

飲料水の微生物分析に
最も簡単なフィルターファンネル



アプリケーション

- ▶ シロップ、香料、その他の液体添加物の原料試験
- ▶ バイオバーデンレベル、プロセスコントロールのモニタリング
- ▶ 飲料水の最終出荷前微生物汚染試験
- ▶ エアモニタリング

滅菌方法

ガンマ線滅菌済

マグネチック (47mm用) フィルターファンネル C

独自のマグネチックシールにより
サンプルの吸引ろ過を片手で簡単に



アプリケーション

- ▶ MF法での使用
- ▶ 表層水の分析
- ▶ 飲料水の分析
- ▶ 公共水道水の検査
- ▶ 工業用水の検査

滅菌方法

121~123℃、100kPaで15~20分間、
繰り返しオートクレーブ滅菌が可能
UV 滅菌が可能

シリーズ製品



マグネチック フィルターファンネル
(センチーノポンプ用)

マイクロファンネル フィルターファンネル D

フィルターファンネルと
サンプルカップを一体化



アプリケーション

- ▶ MF法を利用した、水溶液の微生物コンタミネーション試験に
- ▶ 医薬品生産で使われる水溶液の品質管理分析に
- ▶ 大腸菌群、シュドモナス属のようなバクテリアコンタミナント用に
- ▶ YMB フィルターで酵母菌やその他色の薄い微生物の試験に
- ▶ 透析用水の清浄度検査

滅菌方法

個別包装のガンマ線滅菌済

シリーズ製品



マイクロファンネル LP
フィルターファンネル

マイクロファンネル プラス フィルターファンネル E

熱湯サンプルに適応。持ち運び可能
現場でのサンプリングが簡単



アプリケーション

- ▶ 最高 90℃までの熱湯サンプルに
- ▶ コンタミネーションの混入リスクを低減した水システムモニタリングに
- ▶ MF法による水分析
- ▶ ホットループ WFIシステム等で使用される、熱湯サンプリングに

滅菌方法

個別包装のガンマ線滅菌済

シリーズ製品



マイクロファンネル プラス
AP フィルターファンネル

マイクロファンネル ST フィルターファンネル F

アイソレーター内の無菌試験の
代替に



アプリケーション

- ▶ 高コストの閉鎖系無菌試験の代替として使用可能
- ▶ MF法の技術を用いて行う水溶液の微生物混入試験に
- ▶ 医薬品生産で使われる水溶液の品質管理分析に最適
- ▶ 最終製品出荷前の品質管理試験

滅菌方法

ガンマ線滅菌済