

機械器具 74 医薬品注入器
管理医療機器 注射筒用フィルタ 15283000

マイレクス OR

再使用禁止

【警告】

1. 包装に破損や異常があるときは使用しないこと。
2. 本品を注射筒／分注器に取り付ける際には無菌的に行なうこと。
3. 使用後の本品は医療廃棄物として処理すること。

*【禁忌・禁止】

1. 本品は滅菌済み製品であり、1 回限りの使用であるので再滅菌・再使用しないこと。
2. 製造工程では使用しないこと。
3. 注射筒以外には接続しないこと。

【形状、構造及び原理等】

<組成>

メンブランフィルタ セルロース混合エステル
本体 ポリビニルクロライド（PVC）

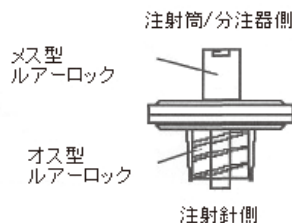
<寸法>

長さ 23mm
直径 28.5mm

<製品図>

接続部：注射針側・・・オス型ルアーロック
注射筒/分注器側・・・メス型ルアーロック

構造図



<原理>

ハウジングの入口、出口側にルアー継手を用い、ハウジングに内蔵されているメンブランフィルタを使用してろ過をする。

<滅菌方法>

エチレンオキシドガスによる。

【使用目的又は効果】

<使用目的>

本品は水溶性の調剤溶液を注射筒を用いてろ過滅菌を行なうフィルタである。
0.22 μm 以上の微生物や粒子を除去する。
流出口の接続がルアーロックのため確実に接続ができる。

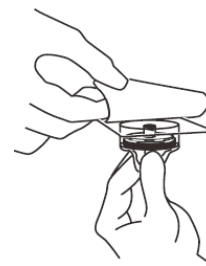
【使用方法等】

<使用方法>

- (1) 本品は滅菌済みであるのでそのまま直ちに使用できる。
- (2) ろ過する溶液を注射筒に入れる。



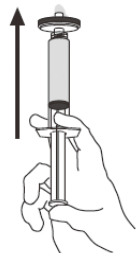
- (3) 本品が入っているプラスチック製のパッケージを持ち、カバーシートを無菌的にはがす。



- (4) 注射筒を本品ユニットに接続し、包装から取り出す。



- (5) 注射筒を無菌的に接続する。
- (6) 注射筒を垂直に持ち（針が上に向くように）2～3滴液が出るまで操作する。



- (7) ろ過する。



<使用方法に関連する使用上の注意>

- (1) 医薬品あるいは関連機器の使用については、その医薬品あるいは機器の添付文書に従うこと。
- (2) 本品は無菌的に取り出し、開封後は直ちに使用すること。
- (3) メンブランフィルターを損傷し、正常にろ過できないおそれがあるため、50%以上の濃度のアルコール（メタノール又はエタノール）やその他の化学薬品などは使用しないこと。

【使用上の注意】

<使用注意>

- (1) 10mL 未満の注射筒で使用すると、耐圧限度の 517kPa を超え、本品の破損や使用者の負傷を招く恐れがあるため、使用しないこと。
- (2) 本品は 45℃以上の温度で使用しないこと。
- (3) 同一のユニットでは同一（加圧，吸引）方向で使用する。乳剤や懸濁液での使用は避けること。
- (4) 極低濃度のサンプルや注意を要する薬液のろ過には、事前にテストを行い確認後使用すること。

<重要な基本的注意>

- (1) 本品の使用に際しては、医師の指示に従って使用すること。
- (2) 水漏れに注意すること。
- (3) 本品を使用中、異常が無いことを常時監視すること。

【保管方法及び有効期間等】

<保管方法>

直射日光・紫外線・高温多湿を避けて、室温で保存すること。

<有効期間>

滅菌年月より 3 年 [自己認証（当社データ）による]
包装の使用期限欄を参照のこと。

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称及び住所等】

<製造販売業者>

メルク株式会社
〒153-8927 東京都目黒区下目黒一丁目 8 番 1 号
TEL : 03-4531-1140

<製造業者>

Merck Millipore Ltd.
国名：アイルランド

【製品仕様】

温度条件：最高 45℃まで
耐圧（25℃）：517kPa 流入部，差圧最大
ろ過面積：3.9 cm²

【入数】

1 箱に 50 個入り