

6. Distillazione, Separazione, Filtrazione

Filtrazione/Filtri a siringa

1 Filtri per siringa Minisart-plus

Minisart-plus Sartorius si distinguono da Minisart NML solo per la presenza di un prefiltro in fibra di vetro supplementare che consente un volume maggiore di liquidi difficilmente filtrabili.

Sartorius

| Dim. pori μm | \varnothing mm | Colore | Descrizione | Pz./Cf. | Codice |
|----------------------------|---------------------|--------|-------------|---------|-----------|
| 0,20 | 26 | blu | sterile | 50 | 9.049 118 |
| 0,20 | 26 | blu | non sterili | 500 | 9.049 126 |
| 0,45 | 26 | giallo | sterile | 50 | 9.049 127 |
| 0,45 | 26 | giallo | non sterili | 500 | 9.049 128 |

1



2 Filtri per siringa Minisart GF

Sartorius Minisart-GF contengono soltanto un prefiltro in fibra di vetro con un grado di ritenzione del 99% per particelle sferiche da 40 μm . E' molto utile quando si devono chiarificare soluzioni relativamente sporche o come prefiltro su un Minisart da 0,2 μm o 0,45 μm .

Sartorius

| \varnothing mm | Colore | Pz./Cf. | Codice |
|---------------------|--------|---------|-----------|
| 26 | bianco | 50 | 9.049 119 |
| 26 | bianco | 500 | 9.049 120 |

2



3 Filtri per siringa Minisart RC

Unità pronte all'uso con membrana idrofila, resistente ai solventi, in cellulosa rigenerata per una preparazione dei campioni rapida e semplice. Adatte a soluzioni acquose/organiche. Con raccordo di Luer. Non sterili.

Sartorius

| Tipo | Dim. pori μm | \varnothing mm | Pz./Cf. | Codice |
|----------------|----------------------------|---------------------|---------|-----------|
| Minisart RC 4 | 0,20 | 4 | 50 | 9.049 081 |
| Minisart RC 4 | 0,20 | 4 | 500 | 9.049 082 |
| Minisart RC 4 | 0,45 | 4 | 50 | 9.049 084 |
| Minisart RC 4 | 0,45 | 4 | 500 | 9.049 085 |
| Minisart RC 15 | 0,20 | 15 | 50 | 9.049 087 |
| Minisart RC 15 | 0,20 | 15 | 500 | 9.049 088 |
| Minisart RC 15 | 0,45 | 15 | 50 | 9.049 091 |
| Minisart RC 15 | 0,45 | 15 | 500 | 9.049 092 |
| Minisart RC 25 | 0,20 | 25 | 50 | 9.049 094 |
| Minisart RC 25 | 0,20 | 25 | 500 | 9.049 095 |
| Minisart RC 25 | 0,45 | 25 | 50 | 9.049 097 |
| Minisart RC 25 | 0,45 | 25 | 500 | 9.049 098 |

3



4 Filtri per siringa Minisart SRP

Con membrana in PTFE, idrofoba, chimicamente resistente, per l'ultrapurificazione di solventi o liquidi aggressivi, ad es. per l'analisi GC o HPLC. Adsorbimento limitato. Con raccordo di Luer. Non sterili.

Sartorius

| Tipo | Dim. pori μm | \varnothing mm | Pz./Cf. | Codice |
|-----------------|----------------------------|---------------------|---------|-----------|
| Minisart SRP 4 | 0,45 | 4 | 50 | 9.049 146 |
| Minisart SRP 4 | 0,45 | 4 | 500 | 9.049 147 |
| Minisart SRP 15 | 0,45 | 15 | 50 | 9.604 024 |
| Minisart SRP 15 | 0,45 | 15 | 500 | 9.049 073 |
| Minisart SRP 25 | 0,45 | 25 | 50 | 9.049 116 |
| Minisart SRP 25 | 0,45 | 25 | 500 | 9.049 117 |

Minisart SRP 15 e SRP 25 disponibili anche con dimensione pori 0,2 μm (sterili).

4



➡ Siringhe monouso vedere pagina 1406.