

6. Distillazione, Separazione, Filtrazione

Distillazione, sintesi/Distillazione-Accessori

1



1 Sfere per ebollizione, Tipo A

Indicate in particolare per lavori preparativi. Utilizzabili per distillazioni e riflusso con solventi acquosi, neutri e alcalini, anche sotto vuoto. Efficace in minime quantità di liquido, anche dopo ripetute interruzioni. Impediscono ogni urto. Prodotto naturale.

Tipo	Capacità g	Pz./Cf.	Codice
A	250	1	9.012 306

2



2 Sfere per ebollizione in ceramica Tipo B

Indicate specialmente per attività analitiche. Utilizzabili per distillazioni in ambiente acido, neutro e basico. Non adatte per distillazione sotto vuoto. Efficaci in minime quantità di liquido, anche dopo ripetute distillazioni. Evitano "urti". Prodotto ceramico con livello di purezza e resistenza all'abrasione relativamente elevato.

Tipo	Capacità g	Pz./Cf.	Codice
B	200	1	9.012 307

3



3 Sfere per ebollizione, PTFE

Proteggono da sovrarisaldamento. Facilitano il processo di ebollizione evitando spruzzi e bolle. Velocizzano il processo di distillazione. Rimangono inerti anche a contatto con acidi, idrocarburi, chetoni, esteri, alcool o soluzioni alcoliche in ogni concentrazione. Durata illimitata. Di facile pulizia. Non graffiano il vetro e non lasciano nessun residuo di polvere.

Capacità g	Pz./Cf.	Codice
450	1	9.012 310

4



4 Sfere per ebollizione

Le sfere per ebollizione behrotest® sono in materiale ceramico. Rispetto alle normali sfere per ebollizione in vetro, esse forniscono un'ottima protezione contro l'effervescenza grazie alla loro porosità e alla loro forma, persino con campioni non ben miscelati. Queste sfere behrotest® sono chimicamente pure e garantiscono risultati non adulterati quando si determina il COD Behr

Tipo	Descrizione	Pz./Cf.	Codice
SIST 100	Sfere per ebollizione, 100g	1	9.920 710

5



5 Scaglie per ebollizione, Tipo Resistente

Indicate per lavori preparativi ed analitici. Adatte per biochimica, biotecnologia, microbiologia, microanalisi. Utilizzabili anche in acidi, soluzioni alcaline e con tutti i solventi e ossidanti. Per distillazioni in alto vuoto. Riducono il tempo di distillazione nell'evaporatore rotante. Nessun problema di abrasione, nessun assorbimento di sostanze e solventi. Rammollimento (evaporazione) a 2500°C. Possono essere sterilizzate in stufa. Efficaci in minime quantità di liquido, anche dopo ripetute interruzioni. Impediscono ogni urto. Prodotto di eccezionale resistenza.

Tipo	Capacità g	Pz./Cf.	Codice
Resistent	50	1	9.012 308

➔ Piastre riscaldanti - vedere pagina 858.