

START

精製の目的、分子種から担体を選択します。

分画範囲(球状タンパク質)

10<sup>2</sup> 10<sup>3</sup> 10<sup>4</sup> 10<sup>5</sup> 10<sup>6</sup> 10<sup>7</sup> 10<sup>8</sup> Da

グループ分画

精密分画

サンプル調製 & 巨大分子精製 (1-500,000 kD)

サンプル調製 & 分析用精製 (0.1-5,000 kD)

幅広い分画範囲 (1-5,000 kD)

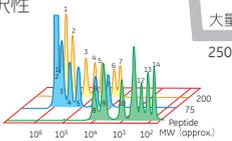
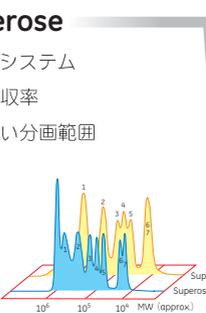
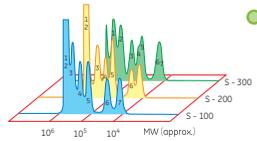
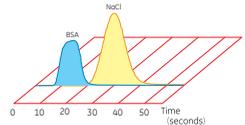
高い選択性 (0.5-600 kD)

サンプル調製 (0.5-5,000 kD)

分析用精製 (0.1-5,000 kD)

幅広い分画範囲 (1-5,000 kD)

高い選択性 (0.1-600 kD)



### Sephadex

- 脱塩・バッファー交換
- グループ分画

低分子ペプチド  
ペプチド/タンパク質

Sephadex G-10  
Sephadex G-25

### Sephacryl

- 低中圧システム
- 巨大分子の分離
- 幅広い分画範囲をカバーする製品ラインナップ

タンパク質  
低分子タンパク質  
タンパク質  
高分子タンパク質  
巨大分子  
巨大分子の分画  
巨大分子の精製  
小粒子  
ウイルス

Sephacryl S-100 HR  
Sephacryl S-200 HR  
Sephacryl S-300 HR  
Sephacryl S-400 HR  
Sephacryl S-500 HR  
Sephacryl S-1000 SF

プレバックカラム、担体  
担体  
+ 空カラム  
コード番号: 17-0476-01

### Superose

- 中圧システム
- 高回収率
- 幅広い分画範囲

少量精製  
分析用精製  
250 µl 以下  
幅広い分画範囲  
中間的な分画範囲  
大量精製  
250 µl 以上  
幅広い分画範囲  
中間的な分画範囲

Superose 6  
Superose 12  
Superose 6 pg  
Superose 12 pg

プレバックカラムのみ  
担体  
+ 空カラム  
コード番号: 17-0489-01  
125 ml  
担体  
+ 空カラム  
コード番号: 17-0536-01  
125 ml

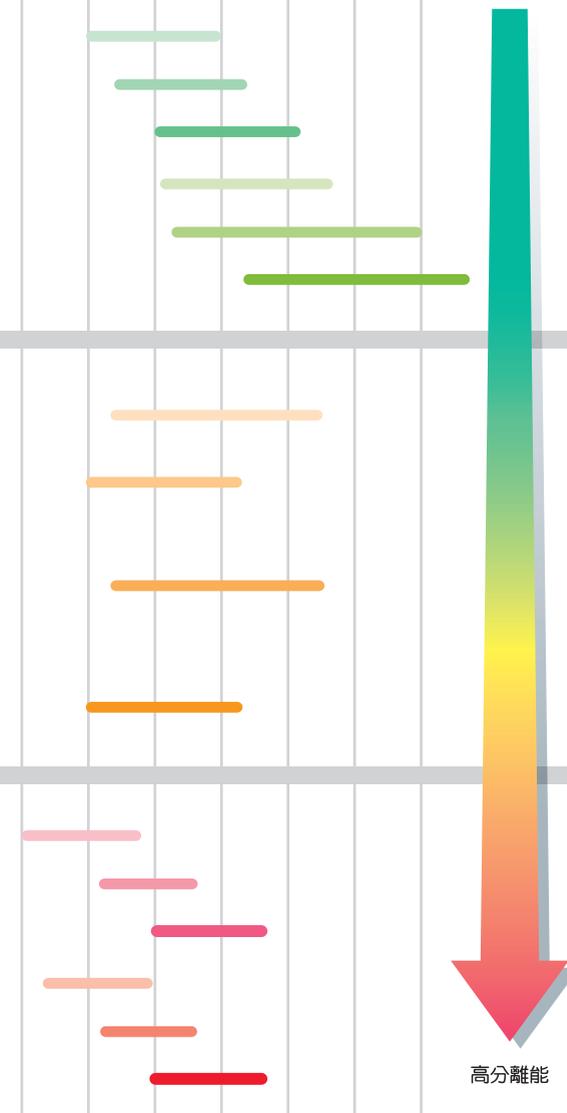
### Superdex

- 中圧システム
- 高回収率
- 高い安定性
- 高い選択性

少量精製  
分析用精製  
250 µl 以下  
ペプチド  
低分子タンパク質  
ポリヌクレオチド  
タンパク質  
DNA断片  
大量精製  
250 µl 以上  
ペプチド  
低分子タンパク質  
ポリヌクレオチド  
タンパク質  
DNA断片

Superdex Peptide  
Superdex 75  
Superdex 200  
Superdex 30 pg  
Superdex 75 pg  
Superdex 200 pg

プレバックカラムのみ  
プレバックカラム、担体



高分離能

注) 選択ガイドに掲載されていないラインナップもございます。詳細はお問合せください。