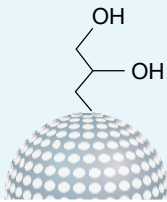


Biozen カラムラインナップが高分子分析に新しいソリューションをもたらします

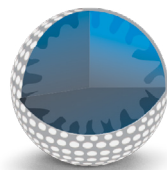
新登場

dSEC-7

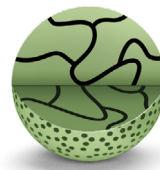


Biozen dSEC-7 3 μm
AAV 凝集体分析の分離と定量化に適した不活性高強度の多孔性粒子。

4種類の粒子プラットフォーム



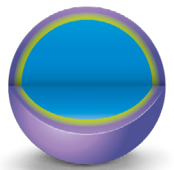
細孔制御技術



全多孔性
(熱処理済み)

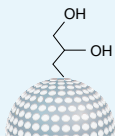


コアシェル技術



均一粒径の
ポリマー系
ノンポーラス

SEC



Biozen dSEC-2 1.8 μm & 3 μm

モノクローナル抗体の凝集体とフラグメントの分離と定量化に適した不活性高強度の多孔性粒子。



Biozen SEC-3 1.8 μm

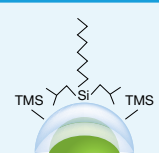
極めて高い不活性度と高理論段数を有する高密度の全多孔性充填剤。10 k ~ 700 kDa を有する高分子量 (HMW) の分離範囲に最適。

インタクト



Biozen WidePore C4 2.6 μm

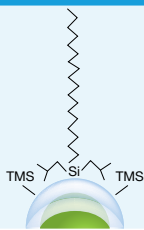
モノクローナル抗体やサブユニット分析を含む高分子バイオ医薬品の分析において、より高い分離能のためのプシル固定相および最適な細孔径分布を有するコアシェル粒子。



Biozen Intact XB-C8 3.6 μm

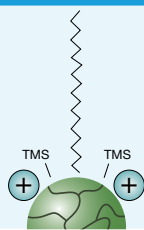
インタクトとサブユニットの素早い生物学的浸透に適した大きな細孔径のコアシェル粒子。C8 の固定相が中程度の疎水性相互作用の選択性を提供。

ペプチド



Biozen Peptide XB-C18 1.7 μm & 2.6 μm

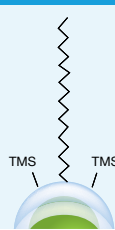
ジイソブチル側鎖を有する C18 固定相による酸性および塩基性ペプチドの全体的な保持。



Biozen Peptide PS-C18 1.6 μm & 3 μm

正電荷表面リガンドと C18 リガンドの組み合わせにより優れた保持を実現。

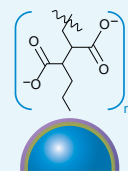
オリゴヌクレオチド



Biozen Oligo 1.7 μm & 2.6 μm

C18 固定相と結合した有機シリカコアシェル粒子は高 pH と低 pH での堅牢性に加え、オリゴのわずかな違いにも高選択性を発揮。

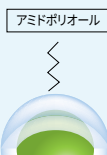
イオン交換



Biozen WCX 6 μm

タンパク質を包み込み、酸性および塩基性の変異体 (バリエーション) から分離するために、線状ポリカルボキシレート鎖と結合したモノサイズ粒子。

糖鎖



Biozen Glycan 2.6 μm

放出グリカンに対して高理論段数と選択性の最適な組み合わせを提供。

クロマトグラフィーのサービスとサポート

当社の専門知識とサポートでバイオ医薬品の分析行程を短縮できます。

www.phenomenex.com/Chat

