

LCの分類



化合物のタイプ	モード	固定相	移動相
中性 弱酸 弱塩基	逆相	C18, C8, C4 シアノ, アミノ	水/有機溶媒 Modifiers
イオン、酸、塩基	イオンペア	C-18, C-8	水/有機溶媒 イオンペア剤
水に溶けない化合物	順相	シリカ, アミノ, シアノ, ジオール	有機溶媒
無機イオン	イオン交換	アニオン またはカチオン	水系バッファ Counter Ion
ポリマーなどの高分子	サイズ排除	ポリスチレン シリカ	Gel Filtration- Aqueous Gel Permeation- Organic