DGA/CFS
SISTEMA RIEMPIMENTO COMPUTERIZZATO

Sistema di riempimento computerizzato Ray-Ran ideale per produrre in modo accurato il gradiente di densità all'interno della colonna. Non solo si integra facilmente con gli strumenti della Ray-Ran a 3 e a 6 colonne, ma può anche essere utilizzato con qualsiasi altra marca di Colonne a gradiente di densità. Questo sistema permette di riparmiare molto tempo nella preparazione e nella costruzione del gradiente di densità e consente di superare molte dei tentativi e degli errori insiti in questa procedura.

Categorie: Ray-Ran, Analisi polimeri, Misura Gradiente Densità

PRODUCT DESCRIPTION

DGA/CFS
sistema di riempimento computerizzato per il gradiente di densità
Sistema di riempimento computerizzato Ray-Ran ideale per produrre in modo accurato il gradiente di densità all'interno della colonna. Non solo si integra facilmente con gli strumenti della Ray-Ran a 3 e a 6 colonne, ma può anche essere utilizzato con qualsiasi altra marca di Colonne a gradiente di densità. Questo sistema permette di riparmiare molto tempo nella preparazione e nella costruzione del gradiente di densità e consente di superare molte dei tentativi e degli errori insiti in questa procedura.
Le aree tampone possono essere aggiunte nella parte superiore e inferiore della colonna per rallentare il deterioramento della colonna. Le impostazioni del gradiente possono essere memorizzate per un uso futuro, comprese le densità superiori e inferiori controllate, il volume della colonna, il volume del tubo e i volumi del buffer, nonché le unità della densità possono essere selezionabili, con g/ml o kg/m3 disponibili.
La procedura di riempimento è completamente automatizzata grazie all'utilizzo di motori indicizzati passo-passo e pompe peristaltiche, e qualsiasi coppia di liquidi miscibili può essere utilizzata per dare una densità leggera e pesante, senza la necessità di dover essere premiscelati prima di pomparli nella colonna. Questo sistema di riempimento è un metodo più veloce, più accurato e più efficace per realizzare il gradiente di densità della colonna che consente di risparmiare tempo e migliorare nella produttività.