



# Sepacore® Easy Purification Systems

## 精製の自動化への第一歩

サンプルの精製には開放型ガラスカラムを使用するのが一般的ですが、精製精度に限界があり時間もかかります。自動化の第一歩として、流量と移動相のグラジエント条件を制御することのできる、「Easy Synthesis (自動合成)」と「Easy Extract (自動抽出)」の2つのシステムを用意しました。

### 精製精度の向上

グラジエント溶離剤の使用による精製  
精度の微調整



### 時間とコスト削減

精製時間の短縮と溶媒使用量の削減



### 簡単で安全

溶媒曝露の少ない簡単操作



## Easy Purification Systems: ひと目でわかる特長



### 精製精度の向上

- ・ 移動相のグラジエントプログラムによる精製効率の最適化
- ・ 移動相の組成の正確な監視による自動精製処理
- ・ 分離・精製成分の純度の向上



### 時間とコスト削減

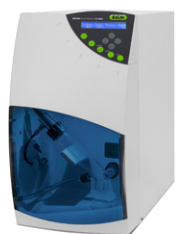
- ・ 流量および溶媒の組成の制御による溶離時間の短縮
- ・ フラクション容量の少量化による蒸留精製時間の短縮
- ・ 溶媒の消費量が少なく精製コストを削減
- ・ 初期投資のコストパフォーマンスが高くアップグレード可能な拡張性



### 簡単で安全

- ・ 運転条件の簡単設定
- ・ 溶媒曝露の最小化

あわせてご使用ください



ELS-Detector  
C-650  
蒸発式光散乱検出器



UV-Vis Detector  
C-640  
紫外～可視光検出器



Fraction collector  
C-660  
留分捕集容器



SepacoreControl  
Software  
フルコントロールのソフト  
ウェア

