



Sepacore® Easy Purification Systems

การควบคุมระบบแยกสารชั้นพื้นฐาน

โดยปกติแล้ว คุณจะทำการแยกสารตัวอย่างให้บริสุทธิ์โดยใช้หลอดแก้วปลายเปิดและต้องคอยรับมือกับความละเอียดที่มีจำกัดและเวลาในการแยกสารที่ยาวนาน เราขอเสนอระบบขนาดเล็ก 2 ระบบที่ครอบคลุมตั้งแต่ขั้นตอนแรกไปจนถึงระบบอัตโนมัติ ได้แก่ ระบบ “Easy Synthesis” (การสังเคราะห์แบบง่าย) และระบบ “Easy Extract” (การสกัดแบบง่าย) ที่พร้อมช่วยให้คุณประสบความสำเร็จในการไหลและองค์ประกอบของตัวชะได้

เพิ่มประสิทธิภาพการแยกสาร
ปรับความละเอียดโดยใช้ตัวชะพาสาร
แบบ Gradient



ประหยัดเวลาและค่าใช้จ่าย
เพิ่มความเร็วในการแยกสารและใช้
ตัวทำละลายน้อย



ใช้งานง่ายและปลอดภัย
ใช้งานง่ายด้วยการสัมผัสตัวทำ
ละลายน้อยลง



Easy Purification Systems: ประโยชน์ที่คุณจะได้รับ



เพิ่มประสิทธิภาพการแยกสาร

- เพิ่มประสิทธิภาพในการแยกสารให้เหมาะสมโดยใช้ตัวชะสารแบบ Gradient
- ควบคุมการแยกสารจากการตรวจติดตามส่วนผสมของตัวชะ
- ช่วยเพิ่มความบริสุทธิ์ของสารที่เก็บในแต่ละสัดส่วน



ประหยัดเวลาและค่าใช้จ่าย

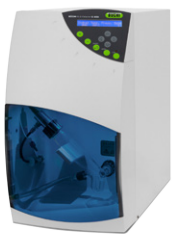
- ลดเวลาการชะสารด้วยการควบคุมอัตราการไหลและองค์ประกอบของตัวทำละลาย
- เพิ่มประสิทธิภาพการระเหยให้รวดเร็วด้วยการควบคุมปริมาตรสารที่เก็บให้น้อยลง
- ลดต้นทุนค่าใช้จ่ายของการทำให้สารบริสุทธิ์เนื่องจากใช้ตัวทำละลายน้อยลง
- การลงทุนเริ่มต้นที่คุ้มค่าพร้อมกับความสามารถในการอัปเกรดระบบได้



ใช้งานง่ายและปลอดภัย

- ควบคุมพารามิเตอร์ในการปั๊มได้อย่างง่ายดาย
- ลดการสัมผัสตัวทำละลายให้น้อยที่สุด

ผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง



ELS-Detector
C-650

การตรวจจับการหักเห
ของแสงด้วยการระเหย



UV-Vis Detector
C-640

การตรวจจับ UV-Vis



Fraction collector
C-660

การเก็บสารละลาย
อัตโนมัติ



SepacoreControl
Software

ซอฟต์แวร์ควบคุมครบ
วงจร

