



Alltech® 3300 ELSD

การตรวจจับสนสารประกอบเชิงซ้อนได้อย่างง่ายดาย

เราขอเสนอระบบ ELSD ที่ได้รับการออกแบบและผลิตโดยทีมงานที่มีความเชี่ยวชาญสูง Alltech® ELSD จะช่วยให้การวิเคราะห์สารประกอบที่ยุ่งยากกลายเป็นเรื่องง่าย เช่น สารประกอบทางเภสัชกรรม ลิงเงือปน กรดไขมัน โพลีเมอร์ และอื่นๆ อีกมากมาย

ใช้งานง่าย

ควบคุมการทำงานด้วยเมนูค่า
ตั้งและสามารถบำรุงรักษา
ระบบได้ง่าย



รองรับการใช้งานได้
หลากหลายรูปแบบ
ตรวจหาสารประกอบจากตัว
ทำละลายที่ใช้เป็นตัวชะ



ยืดหยุ่น

ปรับใช้งานได้กับการเตรียมสารด้วยวิธี
โครมาโตกราฟีระบบแฟลชหรือ HPLC

Alltech® 3300 ELSD: ประโยชน์ที่คุณจะได้รับ



ใช้งานง่าย

- อินเทอร์เฟซที่ใช้งานง่าย
 - มีวีซาร์ดแนะนำที่ละขั้นตอนในการติดตั้งเครื่องตรวจจับให้เสร็จสมบูรณ์
 - มีภาษาให้เลือกใช้งานสำหรับยูสเซอร์อินเทอร์เฟซ 7 ภาษา
- ดูแลรักษาง่าย
 - ชิ้นส่วนที่จำเป็นต้องทำความสะอาดและซ่อมบำรุงสามารถเข้าถึงได้จากทางด้านหน้า



รองรับการใช้งานได้หลากหลายรูปแบบ

- ปรับปรุงค่าคงที่ของเส้นฐานและความไวในการตรวจจับเทียบกับดัชนีหักเหของแสง (RI)
- ใช้ ELSD คู่กับ UV/Vis และ MS เพื่อให้ได้ข้อมูลทางโครงสร้างและความเข้มข้นระดับสูงสุด
- ได้รับข้อมูลเกี่ยวกับมวลของสารตัวอย่างที่แม่นยำกว่า UV/Vis



ไวต่อการตรวจจับ

- เสียรบกวนน้อยและมีค่าคงที่ของเส้นฐานดีเยี่ยม
- ซีดจำกัดในการตรวจหาต่ำ (ระดับนาโนกรัม)

