


รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เครื่องตรวจวัดสารชนิดฟลูออเรสเซนส์

1. เป็นเครื่องตรวจวัดสารชนิดฟลูออเรสเซนส์ มีแหล่งกำเนิดแสงเป็น Xenon Flash lamp
2. มีช่วงความยาวคลื่น excitation ตั้งแต่ 200 นาโนเมตร ถึงสูงสุดไม่น้อยกว่า 630 นาโนเมตร และช่วงความยาวคลื่นแบบ emission ตั้งแต่ 220 นาโนเมตร ถึงสูงสุดไม่น้อยกว่า 650 นาโนเมตร และมี bandwidth ไม่เกิน 20 นาโนเมตร
3. มีความถูกต้องของความยาวคลื่น (Wavelength Accuracy) ผิดพลาดไม่เกิน ± 2 นาโนเมตร และความเที่ยงของความยาวคลื่น (Wavelength Repeatability) ผิดพลาดไม่เกิน ± 0.2 นาโนเมตร
4. สามารถแสดงค่าการดูดกลืนแสงได้อย่างน้อย 4 Channels
5. มีปริมาตรของ Flow Cell ไม่เกิน 8 ไมโครลิตร และทนแรงดันสูงสุดไม่น้อยกว่า 20 bar
6. สามารถใช้งานกับเครื่องวิเคราะห์ชนิดและปริมาณสารพิษตกค้างด้วยหลักการของเหลวแรงดันสูง 2D และวัดมวลสารแบบสองขั้นตอน LC-MS/MS (Triple Quadrupole) พร้อมอุปกรณ์ ยี่ห้อ Thermo SCIENTIFIC ที่มีอยู่เดิมได้
7. มีคู่มือการใช้งานเครื่อง 1 ชุด
8. ใช้กับไฟฟ้า 220 โวลท์ 50 เฮิร์ต ได้
9. รับประกันคุณภาพ 1 ปี
10. ผู้ขายต้องสอนการใช้งานแก่เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานจนสามารถใช้งานได้
11. ผู้ขายต้องรับผิดชอบในการบริการหลังการขายและบริการจัดหาอะไหล่ของเครื่อง
12. ส่งมอบ ติดตั้ง และทดลองจนใช้งานได้ ณ สถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

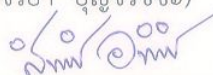

.....ประธานคณะกรรมการ
(นายไพโรจน์ อารังโสภาส)



.....กรรมการ
(นางสาวกัทริน โสภาสชัยทัตต์)



.....กรรมการ
(นางสาวพนม ไสยจิตร)



.....กรรมการ
(นางจริยา บุญจรัสชะ)


.....กรรมการ
(นายณัฐนันท์ ศิริรัตนธัญญกุล)


.....กรรมการ
(นายสิทธิพร อนันต์จินดา)


.....กรรมการ
(นายนฤเบศ เนินทอง)


.....กรรมการและเลขานุการ
(นายกิติพงศ์ ศิริสุธานันท์)


.....กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
(นายสรารัฐ ชูกระชั้น)