

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เครื่องเขย่าพร้อมควบคุมอุณหภูมิสำหรับอิมมูโนเพลท

1. เป็นเครื่องเขย่าไมโครเพลทชนิดควบคุมอุณหภูมิ พร้อมฝาปิด สำหรับใช้งานทางด้าน immunochemistry หรือ cell culture หรือ ELISA
2. มีปุ่มควบคุมการทำงาน พร้อมแสดงค่าผ่านหน้าจอชนิด LCD
3. สามารถตั้งเวลาการทำงานได้ตั้งแต่ 1 นาที ถึงไม่น้อยกว่า 95 ชั่วโมง
4. สามารถควบคุมอุณหภูมิได้ตั้งแต่ 5 องศาเซลเซียสเหนืออุณหภูมิห้องถึงสูงสุดไม่น้อยกว่า 60 องศาเซลเซียส
5. มีค่าความคงที่ (temperature stability) หรือค่าความถูกต้องของอุณหภูมิ (temperature accuracy) ที่ 37 องศาเซลเซียส ผิดพลาดไม่เกิน ± 0.5 องศาเซลเซียส และมีค่าความสม่ำเสมอของอุณหภูมิ (temperature uniformity) ที่ 37 องศาเซลเซียส ไม่เกิน ± 0.5 องศาเซลเซียส
6. สามารถปรับความเร็วรอบในการเขย่า ได้ตั้งแต่ 250 ถึงไม่น้อยกว่า 1,200 รอบต่อนาที
7. สามารถวางไมโครเพลทได้พร้อมกันไม่น้อยกว่า 2 เพลท
8. ใช้กับไฟฟ้า 220-240 volt 50-60 hertz ได้
9. มีคู่มือการใช้งานภาษาไทยและภาษาอังกฤษ อย่างละ 1 ชุด
10. รับประกันคุณภาพอย่างน้อย 1 ปี
11. ผู้ขายต้องรับผิดชอบการบริการหลังการขายและจัดหาอะไหล่ของเครื่อง
12. ผู้ขายต้องสอนการใช้งานให้ผู้ปฏิบัติงานจนสามารถใช้งานได้
13. เป็นของใหม่ที่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน
14. ส่งมอบ และทดลองจนสามารถใช้งานได้ ณ สถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25.๖๕


(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์


ประธานอนุกรรมการ
(นางสาวพนม ไสยจิตร)


รองประธานอนุกรรมการ
(นายกิตติชัย อนันจิต)

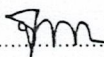

อนุกรรมการ
(นางรัชนิกร วิฑูรพงศ์)


อนุกรรมการ
(นางศศิวิมล สัจจงพงษ์)

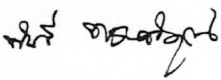

อนุกรรมการ
(นางสาวนิตยา จันทรเสถียร)


อนุกรรมการ
(นางนิตยา ศรีแก้วเขียว)


อนุกรรมการ
(นางธรรมรัฐ สุจิต)


อนุกรรมการ
(นางสาวฐิติกานต์ จิรกิตติสุนทร)


อนุกรรมการและเลขานุการ
(นางสาวสมจิตร รุจิขวัญ)


(นางพัชรี ทองคำคุณ)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์