

## รายละเอียดคุณลักษณะ

อุปกรณ์ดูดของเหลวขนาดเล็ก Micropipette 10-100  $\mu$ l

1. เป็นเครื่องดูดจ่ายสารละลายปริมาตร 10-100 ไมโครลิตร ชนิดช่องทางเดียว
2. มีค่าความแม่นยำ ที่ปริมาตร 10 ไมโครลิตร ผิดพลาดไม่เกิน 3 เปอร์เซ็นต์ ที่ปริมาตร 50 ไมโครลิตร ผิดพลาดไม่เกิน 1 เปอร์เซ็นต์ และที่ปริมาตร 100 ไมโครลิตร ผิดพลาดไม่เกิน 0.8 เปอร์เซ็นต์
3. มีค่าความเที่ยง ที่ปริมาตร 10 ไมโครลิตร ผิดพลาดไม่เกิน 1.5 เปอร์เซ็นต์ ที่ปริมาตร 50 ไมโครลิตร ผิดพลาดไม่เกิน 0.4 เปอร์เซ็นต์ และที่ปริมาตร 100 ไมโครลิตร ผิดพลาดไม่เกิน 0.15 เปอร์เซ็นต์
4. แสดงปริมาตรเป็นตัวเลข
5. มีตัวปลดทึบ
6. ตัวเครื่องทำจากวัสดุที่สามารถ autoclave ที่อุณหภูมิ 121°C ได้ทั้งตัว
7. มีทึบ จำนวน 1000 ชิ้น และกล่องสำหรับเสียบทึบ จำนวน 1 กล่อง
8. เป็นเครื่องที่ผ่านการสอบเทียบจากหน่วยงานที่ได้รับการรับรองระบบมาตรฐาน ISO 17025 ที่ปริมาตร 10, 50 และ 100 ไมโครลิตร
9. รับประกันคุณภาพ 1 ปี
10. มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาเครื่อง 1 ชุด
11. ผู้ขายต้องรับผิดชอบในการบริการหลังการขาย และบริการจัดหาอะไหล่ของเครื่อง
12. ส่งมอบ พร้อมใบผ่านการสอบเทียบ Micropipette และทดลองจนใช้งานได้ดี ณ สถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25..๖๐

.....ประธานกรรมการ

(นายไพโรจน์ ช่างโสภาส)

.....กรรมการ

(นางฉวีรัตน์ เกียรติอังคาส)

.....กรรมการ

(นายณัฐนันท์ ศิริรัตนธัญญะกุล)

.....กรรมการ

(นายณัฐพัชร์ บุญมีเกษมสันต์)

.....กรรมการ

(นางกิงดาว ทมอแก้ว)

.....กรรมการ

(นางศศิพร ช่อลำไย)

.....กรรมการ

(นายณฤเบศ เนินทอง)

.....กรรมการและเลขานุการ

(นายกิตติพงศ์ ศิริสุทธานันท์)

.....กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

(นายสรารุช ชูกระชั้น)