

NIAH-G085/2567

NIAH-G085/2568
NIAH-G085/2569

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

Multichannel micropipette, 8 channels, 20 – 200 µL with stand

1. เป็น micropipette ชนิด 8 ช่องทาง สำหรับดูดและจ่ายสารละลาย พร้อมแท่นวางตั้งโต๊ะ
2. มีคุณสมบัติดังนี้
 - 2.1 มีปุ่มสำหรับปลดทึบแยกกันกับปุ่มหมุนตั้งค่าปริมาตรและดูดจ่ายสารละลาย
 - 2.2 สามารถปรับปริมาตรได้ครั้งละไม่เกิน 0.2 ไมโครลิตร โดยแสดงค่าปริมาตรเป็นตัวเลข
 - 2.3 มีค่า accuracy หรือ systemic error ผิดพลาดไม่เกิน ± 3 ไมโครลิตร ที่ 200 ไมโครลิตร
 - 2.4 มีค่า precision หรือ random error สูงสุดไม่เกิน 1.5 ไมโครลิตร ที่ 200 ไมโครลิตร
3. สามารถดูดและจ่ายสารละลายได้ตั้งแต่ 20 - 200 ไมโครลิตร
4. เงื่อนไขอื่นๆ
 - 4.1 มีใบรับรองการผ่านการสอบเทียบ (calibrated certificate) จากห้องปฏิบัติการที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO/IEC 17025 ในวันส่งมอบ
 - 4.2 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001
 - 4.3 มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษา 1 ชุด
5. ส่งมอบตามสถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 2568

(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)

ประธานอนุกรรมการ

(นายวงศ์อนันต์ ณรงค์วัฒนาการ)

อนุกรรมการ

(นายเจษฎา รัตโนภาส)

อนุกรรมการ

(นางธวัลรัตน์ เกียรติยิ่งอังสุลี)

อนุกรรมการ

(นางกัญญ์พิชา ธีระพันธ์)

อนุกรรมการ

(นางสาวรุ่งรัตน์ ไสยสมบัติ)

อนุกรรมการ

(นางจันทรา วัฒนเมธานนท์)

อนุกรรมการและเลขานุการ

(นางรัชนิกร วิฑูรพงศ์)

อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

(นางนิตยา ศรีแก้วเขียว)

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 2568

(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)

ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ

(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)

ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ