

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ  
เครื่องวัดค่าการย่อยได้ของอาหารสัตว์ในห้องปฏิบัติการ

1. เป็นเครื่องมือที่ใช้วัดค่าการย่อยตัวอย่างอาหารสัตว์ ด้วยการนำตัวอย่างที่ต้องการศึกษาใส่ลงในถังกรองที่มีรูพรุน แล้วนำไปใส่ในขวดที่บรรจุน้ำหมัก กับสารละลายบัฟเฟอร์ โดยสามารถควบคุมอุณหภูมิในช่วง 39.0 – 40.0 องศาเซลเซียสได้
2. สามารถกรองตัวอย่างโดยไม่ต้องเปลี่ยนถ่ายภาชนะ ได้สะดวก
3. ถังกรองสามารถใส่ตัวอย่างได้ตั้งแต่ 0.25 – 1.0 กรัม
4. มีขวดสำหรับใส่ถังกรอง และสารละลาย จำนวน 4 ขวด
5. สามารถวิเคราะห์ตัวอย่างในเวลาเดียวกันได้สูงสุดไม่น้อยกว่า 100 ตัวอย่าง ต่อครั้ง
6. ภายในตู้มีสายพานที่ช่วยให้ขวดหมุนอย่างต่อเนื่องตลอดการวิเคราะห์ เพื่อให้ตัวอย่างกับสารละลาย ผสมกันได้อย่างทั่วถึง
7. ตัวตู้ด้านหน้าเป็นแบบใส เพื่อสามารถมองเห็นการทำงานภายในตู้ได้ตลอดเวลา
8. แสดงค่าอุณหภูมิ และเวลาเป็นตัวเลขด้านหน้าเครื่อง
9. มีอุปกรณ์ประกอบดังนี้
 

9.1 ถังปราศจากไนโตรเจนขนาดรู 50 ไมโครเมตร ขนาด 5 x 10 เซนติเมตร	จำนวน 300 ชิ้น
9.2 ปากกามาร์กเกอร์ชนิดทนสารเคมี และความร้อน	จำนวน 1 ต้ม
9.3 ชุดซีลปิดปากถังแบบใช้ความร้อน	จำนวน 1 ชุด
9.4 อุปกรณ์เติมสารละลาย มีช่องใช้งาน 10 – 50 มิลลิลิตร อ่านค่าเป็นตัวเลข พร้อมปุ่มเลื่อนปรับ ล็อค สามารถนึ่งฆ่าเชื้อ และทนทานต่อสารเคมีกรด-เบส	จำนวน 1 ชุด
9.5 เอนไซม์ Pepsin (P-7000) ขนาด 25 กรัม	จำนวน 1 ชุด
9.6 เอนไซม์ Pancreatin (P-7545) ขนาด 25 กรัม	จำนวน 1 ชุด
9.7 Potassium dihydrogen phosphate ขนาด 1000 กรัม	จำนวน 1 ชุด
10. มีคู่มือการใช้งาน จำนวน 1 ชุด
11. ใช้ไฟฟ้า 220 โวลท์ 50 เฮิร์ต ได้
12. รับประกันคุณภาพ 1 ปี
13. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน CE
14. ผู้ขายต้องสอนการใช้งานและการบำรุงรักษาเครื่องให้ผู้ปฏิบัติงานจนสามารถใช้งานได้เป็นอย่างดี
15. ผู้ขายต้องรับผิดชอบการบริการหลังการขายและบริการจัดหาอะไหล่ของเครื่อง
16. ส่งมอบ และทดลองจนสามารถใช้งานได้ดี ณ สถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

..... ประธานคณะกรรมการ

(นายไพโรจน์ อ่างโสภาส)

..... กรรมการ

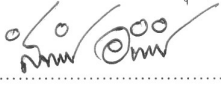
..... กรรมการ

(นางธวัลรัตน์ เกียรติยิ่งอังคัล)

(นางสาวพนม ไสยจิตร)

.....กรรมการ


(นางเจลา พิทักษ์สินสุข)

.....กรรมการ

(นายสิทธิพร อนันต์จินดา)

.....กรรมการและเลขานุการ

(นายกิติพงศ์ ศิริสุธานันท์)

.....กรรมการ

(นายณัฐนันท์ ศิริรัตน์ัญญะกุล)

.....กรรมการ

(นายนฤเบศ เนินทอง)

.....กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

(นายสรวิฐ ชูกระชั้น)

