

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ  
ชุดน้ำยาสำหรับล้าง Flow cell

1. เป็นชุดน้ำยาสำหรับล้าง Flow cell หลังจากตรวจวิเคราะห์หาลำดับเบสด้วยเทคโนโลยี long read sequencing
2. ใน 1 ชุด ประกอบด้วย
  - 2.1 Wash mix จำนวน 1 หลอด
  - 2.2 Diluent จำนวน 2 หลอด
  - 2.3 Storage buffer จำนวน 2 หลอด
3. มีคุณสมบัติ ดังนี้
  - 3.1 สามารถย่อยสารพันธุกรรมด้วยเอนไซม์ nuclease และกำจัดสารพันธุกรรมที่ตกค้างอยู่ใน Flow cell ได้
  - 3.2 สามารถใช้ล้าง Flow cell ได้ไม่น้อยกว่า 6 ครั้ง (reactions)
  - 3.3 สามารถใช้ล้าง Flow cell ยี่ห้อ Oxford Nanopore Technologies รุ่น Mk1B, Mk1C และ Mk1D รุ่น FLO-MIN114, FLO-PRO002 และ FLO-PRO114M ได้
4. มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 2 เดือน นับจากวันส่งมอบ
5. เงื่อนไขอื่น ๆ
  - 5.1 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001
  - 5.2 มีเอกสารรับรองคุณภาพสินค้า (certificate of quality) แนบไว้ในวันส่งมอบสินค้า และต้องเป็น lot การผลิตเดียวกับสินค้าที่ส่งมอบ
  - 5.3 เก็บรักษาที่อุณหภูมิ 2-8 องศาเซลเซียส ขณะขนส่งจนถึงส่งมอบ
  - 5.4 ผู้ขายต้องมีเจ้าหน้าที่ด้านวิชาการที่สามารถสาธิตการใช้ ให้คำแนะนำ ตลอดจนแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นภายหลังการขาย



(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)  
ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ

6. ส่งมอบตามสถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

.....ประธานกรรมการ

(นางกัญญาพิชญา ธีระพันธ์)

..... กรรมการ

(นางสาวรุ่งรัตน์ ไสยสมบัติ)

..... กรรมการ

(นางจันทรา วัฒนะเมธานนท์)

..... กรรมการ

(นางสาวพนม ไสยจิตร)

..... กรรมการและเลขานุการ

(นางรัชนิกร วิฑูรพงศ์)

..... กรรมการ

(นางชวัลรัตน์ เกียรติยิ่งอังคาลี)

..... กรรมการ

(นางนภาพร วัดเคลล์)

..... กรรมการ

(นางนิตยา ศรีแก้วเขียว)

..... กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

(นางสาวภรณ์ชนก ภาสบุตร)

(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)

ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ

ชุดน้ำยาสำหรับล้าง Flow cell