

NIAH-T010/2567

NIAH-T010/2568

NIAH-T010/2569

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
dNTP set for molecular biology

1. เป็นชุดน้ำยา Deoxynucleotide (dNTP) สำเร็จรูป สำหรับใช้กับเทคนิค PCR และ Sequencing
2. ใน 1 ชุด ประกอบด้วย
 - 2.1 สารละลาย dATP ความเข้มข้น 100 mM จำนวน 1 หลอด
 - 2.2 สารละลาย dCTP ความเข้มข้น 100 mM จำนวน 1 หลอด
 - 2.3 สารละลาย dGTP ความเข้มข้น 100 mM จำนวน 1 หลอด
 - 2.4 สารละลาย dTTP ความเข้มข้น 100 mM จำนวน 1 หลอด
 - 2.5 เอกสารกำกับการใช้งาน (leaflet) จากบริษัทผู้ผลิต แนบมาพร้อมกับสินค้า
3. มีคุณสมบัติ ดังนี้
 - 3.1 ค่าความบริสุทธิ์ไม่น้อยกว่า 98% วิเคราะห์โดยวิธี HPLC
 - 3.2 ปราศจากเอนไซม์ DNase และ RNase
4. มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 1 ปี นับจากวันส่งมอบ
5. เงื่อนไขอื่นๆ
 - 5.1 มีเอกสารรับรองคุณภาพการวิเคราะห์ (Certificate of analysis) ของ lot ที่ส่งมอบมา แสดงในวันที่ส่งมอบ
 - 5.2 เก็บรักษาที่อุณหภูมิตามที่บริษัทผู้ผลิตกำหนด ขณะขนส่งจนถึงส่งมอบ
6. ส่งมอบตามสถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 2568

(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)

ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ

ประธานอนุกรรมการ

(นายวงศ์อนันต์ ณรงค์วัฒนาการ)

..... อนุกรรมการ

(นายเจษฎา รัตโณภาส)

..... อนุกรรมการ

(นางธวัลรัตน์ เกียรติยิ่งอังคสุลิ)

..... อนุกรรมการ

(นางกัญญ์พิกขญา อีระพันธ์)

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 2569

(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)

ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ

..... อนุกรรมการ

(นางสาวรุ่งรัตน์ ไสยสมบัติ)

..... อนุกรรมการ

(นางจันทรา วัฒนะเมธานนท์)

..... อนุกรรมการและเลขานุการ

(นางรัชนิกร วิฑูรพงศ์)

..... อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

(นางนิตยา ศรีแก้วเขียว)

(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)

ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ