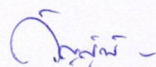


รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
MEM non-essential amino acids solution

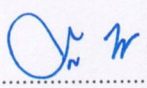
1. เป็นสารละลาย non-essential amino acids สำหรับเติมในอาหารเลี้ยงเซลล์ เพื่อเพิ่มอัตราการรอดชีวิตและเพิ่มการเจริญของเซลล์
2. มีส่วนประกอบของ Glycine หรือ L-Glycine, L-Alanine, L-Asparagine, L-Aspartic acid, L-Glutamic Acid, L-Proline และ L-Serine
3. มีคุณสมบัติ ดังนี้
 - 3.1 มีความเข้มข้น 100X
 - 3.2 ผ่านการทำให้ปราศจากเชื้อ
 - 3.3 ผ่านการทดสอบ endotoxin
4. เงื่อนไขอื่นๆ
 - 4.1 มีเอกสารรับรองคุณภาพการวิเคราะห์ (certificate of analysis) แนบมาในวันส่งมอบสินค้าและต้องเป็น lot การผลิตเดียวกับสินค้าที่ส่งมอบ
 - 4.2 มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 8 เดือน นับจากวันส่งมอบ
 - 4.3 เก็บรักษาที่อุณหภูมิ 2 - 8 องศาเซลเซียส ขณะขนส่งจนถึงส่งมอบ
5. ส่งมอบตามสถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ ๒๕๖๐

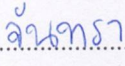

(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)
ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ

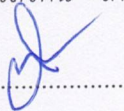

..... ประธานกรรมการ
(นางกัญญ์พิกขญา ธีระพันธ์)

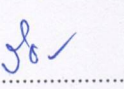

..... กรรมการ
(นายเจษฎา รัตนธาดา)


..... กรรมการ
(นางสาวรุ่งรัตน์ ไสยสมบัติ)

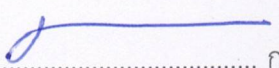

..... กรรมการ
(นางธวัชรรัตน์ เกียรติอังสุลิ)


..... กรรมการ
(นางจันทรา วัฒนเมธานนท์)


..... กรรมการ
(นางสาวพนม ไสยจิตร)


..... กรรมการและเลขานุการ
(นางรัชนิกร วิฑูรพงศ์)

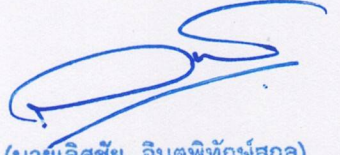
ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ ๒๕๖๑


..... กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
(นางนิตยา ศรีแก้วเขียว)

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ ๒๕๖๒


(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)
ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ


(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)
ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ


(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)
ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ