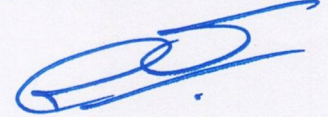


รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
L-glutamine for cell culture

1. มีสูตรทางเคมี $C_5H_{10}N_2O_3$ น้ำหนักโมเลกุล 146.14 - 146.15 กรัม/โมล สำหรับใช้ในงาน cell culture หรือ tissue culture มีลักษณะเป็นผง สีขาว
2. มีความบริสุทธิ์ไม่น้อยกว่า 99%
3. ผ่านการทดสอบการปราศจาก endotoxin หรือมีปริมาณ total microorganisms ไม่เกิน 100 CFU/g
4. มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 1 ปี นับจากวันส่งมอบ
5. ส่งมอบตามสถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ ๒๕๖๐



(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)
ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ

..... ประธานกรรมการ
(นางกัญญ์พิชา ชีระพันธ์)

..... กรรมการ
(นายเจษฎา รัตโนภาส)

..... กรรมการ
(นางสาวรุ่งรัตน์ ไสยสมบัติ)

..... กรรมการ
(นางธวัลรัตน์ เกียรติยิ่งอังคัล)

..... กรรมการ
(นางจันทรา วัฒนเมธานนท์)

..... กรรมการ
(นางสาวพนม ไสยจิตร)

..... กรรมการและเลขานุการ
(นางรัชนิกร วิฑูรพงศ์)

..... กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
(นางนิตยา ศรีแก้วเขียว)

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ ๒๕๖๘



(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)
ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ ๒๕๖๙



(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)
ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ



(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)
ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ