รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

Agarose, low gelling temperature

1. เป็น agarose สำหรับใช้ในงานด้าน molecular biology หรือด้านการเลี้ยงเซลล์ เซลล์แมลง เซลล์สัตว์เลี้ยงลูกด้วยนม และพืช
2. ลักษณะเป็นผงสีขาวถึงขาวครีม สามารถละลายน้ำได้
3. มีคุณสมบัติ ดังนี้
   3.1 มีค่า Gel Strength ไม่น้อยกว่า 200 gm/cm^2 ที่ 1 เปอร์เซ็นต์ของเจล
   3.2 มีจุดหลอมเหลวไม่มากกว่า 65 องศาเซลเซียส
   3.3 ค่า Electroendosmosis (EEO) ไม่มากกว่า 0.1
   3.4 มี congealing temperature หรือ gelling temperature อยู่ในช่วง 26-30 องศาเซลเซียส
   3.5 มีค่า Loss on Drying ไม่มากกว่า 10 เปอร์เซ็นต์
   3.6 ปราศจาก RNase และ DNase
4. เงื่อนไขอื่นๆ
   4.1 มีเอกสารรับรองคุณภาพการวิเคราะห์ (certificate of analysis) แนบมาในวันส่งมอบสินค้า และจะต้องเป็น lot การผลิตเดียวกับสินค้าที่ส่งมอบ
   4.2 มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 1 ปี นับจากวันส่งมอบ
   4.3 บรรจุในภาชนะที่ปิดสนิทจากผู้ผลิตโดยตรง
5. ส่งมอบตามสถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

.....ประธานกรรมการ
(นางกัญญ์พิชญา ธีระพันธ์)

..... กรรมการ
(นางสาวรุ่งรัตน์ ไสยสมบัติ)

..... กรรมการ
(นางจันทรา วัฒนะเมธานนท์)

..... กรรมการ
(นางนวพร วัดเดลล์)

..... กรรมการ
(นางสาวพนม ใสยจิตร์)

..... กรรมการ
(นางนิตยา ศรีแก้วเขียว)

..... กรรมการ
(นางสาวจรูญลักษณ์ มาเอียด)

..... กรรมการและเลขานุการ
(นางรัชนีกร วิทูรพงศ์)

(นายเสิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)
ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ