

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
MicroAmp 96 well reaction plate

วต 019/2567
จต 019/2568
จต 019/2569

1. เป็นเพลท PCR แบบ 96 หลุม แต่ละหลุมบรรจุสารปริมาตร 0.2 mL ใช้กับเครื่องวิเคราะห์สารพันธุกรรมแบบอัตโนมัติ Genetic analyzer ได้
2. มีคุณสมบัติ ดังนี้
 - 2.1 ทำจากพลาสติกชนิด polypropylene
 - 2.2 เป็น optical grade ที่มีความใสสูง
 - 2.3 ไม่ต้องใช้น้ำมันเนื่องจากตัวเพลทได้รับการปรับปรุงให้สามารถควบคุมความสม่ำเสมอของอุณหภูมิได้อย่างรวดเร็ว
 - 2.4 ตัวเพลทมีการออกแบบให้การกระจายของอุณหภูมิระหว่างหลุมทั่วถึงกันและสม่ำเสมอ (well-to-well temperature uniformity)
 - 2.5 เป็นเพลทมีความสูงของขอบ (Skirted) 10.41 mm และมีความสูงของเพลท 23.24 mm และมีระยะห่างระหว่างเส้นผ่าศูนย์กลางในหลุมที่ติดกันอยู่ที่ 9.025 mm
 - 2.6 บริเวณมุมขวาด้านบนของเพลทจะถูกตัดมุมออก เพื่อช่วยป้องกันการใส่เพลทผิดด้านของผู้ปฏิบัติการ
 - 2.7 ปราศจากการปนเปื้อนของ DNA/RNase
3. ขนาดบรรจุ 10 ถาดต่อกล่อง
4. เงื่อนไขอื่นๆ
 - 4.1 มีเอกสารรับรองมาตรฐานการผลิต แนบมาพร้อมกับ Lot ของสินค้าที่ส่งมอบ
 - 4.2 เก็บรักษาที่สภาวะและอุณหภูมิที่ผู้ผลิตกำหนดในขณะขนส่งจนถึงส่งมอบ
5. ส่งมอบตามสถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

.....ประธานกรรมการ
(นายณัฐนันท์ ศิริรัตนธัญญะกุล)

.....กรรมการกรรมการ
(นายวรพงษ์ พงษ์ศิริ) (นางสาวกอบสุข ทองสอดแสง)

.....กรรมการและเลขานุการ
(นางสาววิษุฒาณี ภูมิพิทักษ์กุล)

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 2568

.....
(นายกิติกรณ เจนไพบุลย์)

ผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 2569

.....
(นายชุมพล บุญรอด)

ผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์

.....
(นายกิติกรณ เจนไพบุลย์)

ผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์