

รายละเอียดคุณลักษณะจำเพาะ

ชุดน้ำยาเพิ่มปริมาณสารพันธุกรรมสำหรับการจำแนกจีโนไทป์โดยใช้ Probe

1. เป็นชุดน้ำยาสำหรับใช้ในการตรวจวิเคราะห์จีโนไทป์ โดยสามารถใช้ทดสอบและวิเคราะห์ตำแหน่ง SNPs ได้
2. ในน้ำยา 1 ชุด ประกอบด้วย
 - 2.1. 2x Type-it Fast SNP Probe PCR MasterMix
 - 2.2. RNase-Free Water
 - 2.3. คู่มือการใช้งาน
3. มีคุณสมบัติ ดังนี้
 - 3.1. ชุดน้ำยาอยู่ในรูปแบบของ MasterMix สะดวกต่อการใช้งาน ประกอบด้วย HotStarTaq Plus DNA Polymerase ที่มีความจำเพาะสูงและบัฟเฟอร์สำหรับวิเคราะห์ SNP genotyping ที่มีประสิทธิภาพ
 - 3.2. สามารถใช้งานร่วมกับชุดวิเคราะห์ SNP genotyping assays, TaqMan MGB Probes และ Dual-labeled probes อื่นๆได้
 - 3.3. มี ROX เป็น Passive reference อยู่ใน MasterMix
 - 3.4. ใน 1 ชุดสามารถวิเคราะห์ได้ไม่น้อยกว่า 800 ตัวอย่าง
4. มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 8 เดือนนับจากวันที่ส่งมอบ โดยระบุวันหมดอายุที่ฉลากผลิตภัณฑ์โดยบริษัทผู้ผลิตอย่างชัดเจน
5. เงื่อนไขอื่นๆ
 - 5.1. มีเอกสาร Certificated of analysis แนบมาพร้อมกับ Lot. ของสินค้าที่ส่งมอบในวันส่งมอบ
 - 5.2. เก็บรักษาที่สภาวะและอุณหภูมิตามที่บริษัทผู้ผลิตกำหนด ขณะขนส่งจนถึงส่งมอบ
6. ส่งมอบตามสถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

.....ประธานกรรมการ
(นายณัฐนันท์ ศิริรัตนธัญญะกุล)

.....กรรมการ
(นายวรพงษ์ พงษ์ศิริ)

.....กรรมการ
(นางสาวกอบสุข ทองสอดแสง)

.....กรรมการและเลขานุการ
(นางสาววิษุณิ ภูมิพิทักษ์กุล)

.....
(นายชุมพล บุญรอด)

ผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์