

T151/67

T151/68

T151/69

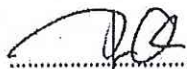
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

HPLC Column C18, 1.8 μ m, 4.6 x 100 mm with guard column

1. เป็น HPLC column มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายในประมาณ 4.6 มิลลิเมตร ยาวประมาณ 100 มิลลิเมตร
2. Stationary phase มีคุณสมบัติดังนี้
 - 2.1 เป็นชนิด C18 แบบ extra densely bonding (XDB)
 - 2.2 มีขนาดอนุภาค (particle size) ประมาณ 1.8 ไมโครเมตรและมีความพรุน (pore size) ประมาณ 80 อังสตรอม
 - 2.3 มี surface area ประมาณ 180 ตารางเมตรต่อกรัม
 - 2.4 มี carbon loading ประมาณ 10 เปอร์เซ็นต์
 - 2.5 ใช้กับ mobile phase ที่มี pH 2 - 9 ได้
 - 2.6 เป็นคอลัมน์แบบ double endcapped
 - 2.7 สามารถทนแรงดันได้ประมาณ 600 bar
3. มี guard column เส้นผ่านศูนย์กลางภายในประมาณ 4.6 มิลลิเมตร ความยาวประมาณ 5 มิลลิเมตร ภายในบรรจุด้วย XDB-C18 ที่มีขนาดอนุภาค 1.8 ไมโครเมตร อย่างน้อย 3 ชั้น และสามารถประกอบกับ HPLC Column ได้
4. การรับรองคุณภาพ
 - 4.1 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001
 - 4.2 มีใบรับรองคุณภาพการผลิต แนบมาพร้อมกับ lot ของสินค้าที่ส่งมอบ
5. ส่งมอบตามสถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25.๖.๖

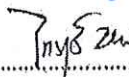
ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25.๖.๖

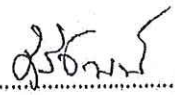

.....ประธานกรรมการ
(นายชูศักดิ์ อาจสูงเนิน)

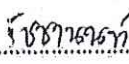

(นายอุดม เจือจันทร์)

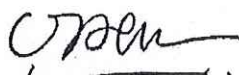
ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์


.....รองประธานกรรมการ
(นางสาวนรยา ตั้งศิริทรัพย์)


.....กรรมการ
(นายไกรวุฒิ นวลสว)


.....กรรมการ
(นายศิริวัฒน์ ราษฎร์สุข)


.....กรรมการและเลขานุการ
(นายรัชชานนท์ รักชีพ)


(นายอุดม เจือจันทร์)


(นายอุดม เจือจันทร์)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์