

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

HPLC Column, Positive surface, C18, 2.6 μ m, 2.1 x 150 mm

1. เป็น HPLC column มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายในประมาณ 2.1 มิลลิเมตร ยาวประมาณ 150 มิลลิเมตร
2. Stationary phase มีคุณลักษณะดังนี้
 - 2.1 เป็นชนิด C18 ที่มีการเติมประจุบวกลงไป เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการแยกกลุ่มเบสได้ดี มีขนาดอนุภาค (particle size) ประมาณ 2.6 ไมโครเมตร และความพรุน (pore size) ประมาณ 100 อังสตรอม
 - 2.2 มีพื้นที่สัมผัสของสาร (surface area) ประมาณ 200 ตารางเมตร/กรัม
 - 2.3 มีเปอร์เซ็นต์คาร์บอนที่ผิวซิลิกา (carbon loading) ประมาณ 9 เปอร์เซ็นต์
 - 2.4 สามารถใช้งานกับ mobile phase ที่มีค่า pH ตั้งแต่ 1.5 - 8.5 ได้
 - 2.5 สามารถใช้งานกับ 100% aqueous mobile phase ได้
3. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001
4. มีเอกสารรับรองคุณภาพการผลิต แนบมาพร้อมในวันส่งมอบ
5. ส่งมอบตามสถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

..... ประธานกรรมการ
(นายชูศักดิ์ อาจสูงเนิน)

..... รองประธานกรรมการ
(นางสาวนรยา ตั้งศิริทรัพย์)

..... กรรมการ
(นายไกรวุฒิ นวลขาว)

..... กรรมการ
(นายศิริวัฒน์ رایณะสุข)

..... กรรมการและเลขานุการ
(นายรัชชานนท์ รักชีพ)

.....
(นายอุดม เจือจันทร์)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์