

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

Histrap HP column, 5 mL

1. เป็นคอลัมน์สำเร็จรูปสำหรับแยกจับโปรตีนที่ติดขึ้นส่วน Histidine ออกจากสารตัวอย่าง
2. มีคุณสมบัติดังนี้
 - 2.1 ภายในคอลัมน์บรรจุสารตัวกลางชนิด High-cross-linked Spherical agarose 6% ขนาดอนุภาคเฉลี่ย 34 μm และมี Ni^{2+} ประมาณ 15 $\mu\text{mol/mL}$ medium (Ni Sepharose HP)
 - 2.2 สามารถสามารถจับแยกโปรตีนที่ติดขึ้นส่วน Histidine ได้ไม่น้อยกว่า 40 mg ต่อสารตัวกลางปริมาตร 1 mL
 - 2.3 รองรับอัตราการไหลของสารสูงสุดได้ 20 mL/min และทนความดันสูงสุด 0.5 MPa
 - 2.4 คอลัมน์สามารถใช้งานร่วมกับเครื่อง Chromatography ยี่ห้อ AKTA ปัม หรือ กระบอกฉีดยาชนิดหัวเกลียวได้
3. ขนาดบรรจุกล่องละ 1 คอลัมน์ คอลัมน์ละ 5 mL
4. มีเอกสารรับรองคุณภาพการวิเคราะห์ (certificate of analysis) แนบมาในวันส่งมอบสินค้า และจะต้องเป็น lot การผลิตเดียวกับสินค้าที่ส่งมอบ
5. ส่งมอบตามสถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 2570

(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)
ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ

.....ประธานกรรมการ

(นางกัญญ์พิกษา ธีระพันธ์)

.....กรรมการ
(นางสาวรุ่งรัตน์ ไสยสมบัติ)

.....กรรมการ
(นางธวัชรรัตน์ เกียรติยิ่งอังสุลี)

.....กรรมการ
(นางจันทรา วัฒนเมธานนท์)

.....กรรมการ
(นางนพพร วัดเตลล์)

.....กรรมการ
(นางสาวพนม ไสยจิตร)

.....กรรมการ
(นางนิตยา ศรีแก้วเขียว)

.....กรรมการและเลขานุการ
(นางรัชนิกร วิฑูรพงศ์)

.....กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
(นางสาวภรณ์ชนก ภาสบุตร)

(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)
ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ