

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

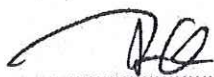
SPE WCX Cartridge, 60 mg/3 ml

1. เป็น Solid Phase Extraction (SPE) คอลัมน์มีลักษณะเป็นหลอดทรงกระบอกทำด้วยพลาสติกปลายด้านบนเปิด สามารถบรรจุสารละลายในคอลัมน์เหนือ sorbent ได้ไม่น้อยกว่า 3 มิลลิลิตร
2. Sorbent Phase มีคุณสมบัติดังนี้
 - 2.1 เป็น copolymer ชนิด lipophilic divinylbenzene และ hydrophilic N-vinylpyrrolidone
 - 2.2 มี ion exchange capacity ประมาณ 0.75 meq/g เป็น weak cation exchange (WCX) มีปริมาณ ประมาณ 60 มิลลิกรัม
 - 2.3 มีขนาดอนุภาค (particle size) ประมาณ 60 ไมโครเมตร และความพรุน (pore size) ประมาณ 80 อังสตรอม
 - 2.4 สามารถใช้งานในช่วง pH 1 - 14 ได้
3. ขนาดบรรจุไม่เกิน 100 ชิ้น/กล่อง บรรจุในภาชนะที่ปิดสนิทจากผู้ผลิตโดยตรง
4. การรับรองคุณภาพ หรือเงื่อนไขอื่น ๆ
 - 4.1 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001
 - 4.2 มีเอกสารรับรองคุณภาพการผลิต (certificate of analysis) ของ lot ที่ผลิต แนบมาพร้อมสินค้าในวันส่งมอบ
 - 4.3 ผู้เสนอราคาต้องแนบตัวอย่างมาให้ผู้ใช้ทดลองใช้อย่างน้อย 10 ชิ้น โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ และผลการทดสอบต้องผ่านเกณฑ์ที่ผู้ใช้กำหนด
5. ส่งมอบตามสถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

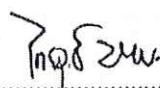
ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25๖๑

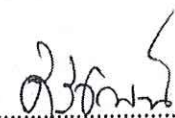

 (นายอุดม เจือจันทร์)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์


ประธานกรรมการ
 (นายชูศักดิ์ อางสูงเนิน)


รองประธานกรรมการ
 (นางสาวนรยา ตั้งศิริทรัพย์)


กรรมการ
 (นายไกรวุฒิ นวลขาว)


กรรมการ
 (นายศิริวัฒน์ رایณะสุข)


กรรมการและเลขานุการ
 (นายรัชชานนท์ รักชีพ)



(นายอุดม เจือจันทร์)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์