

T244/67

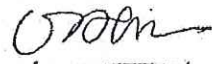
T244/68

T244/69

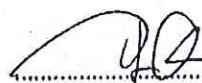
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

SPE Polymeric 30 mg/3 mL

1. เป็น solid phase extraction (SPE) คอลัมน์มีลักษณะเป็นทรงกระบอกทำด้วยพลาสติก
พลาสติกปลายด้านบนเปิด สามารถบรรจุสารละลายในคอลัมน์เหนือ sorbent ได้ไม่น้อยกว่า 3 มิลลิลิตร
2. Sorbent phase มีคุณสมบัติดังนี้
 - 2.1 เป็น polymeric ชนิด polyamide-divinylbenzene copolymer หรือ modified styrene
divinylbenzene หรือ hydrophilic styrene-divinylbenzene ปริมาณ 30 มิลลิกรัม
 - 2.2 มีขนาด particle size อยู่ในช่วง 30 - 50 ไมครอน
 - 2.3 มีขนาด pore size อยู่ในช่วง 80 - 100 อังสตรอม ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 2568
 - 2.4 ค่า surface area อยู่ในช่วง 500 - 800 ตารางเมตรต่อกรัม ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 2569
3. ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า 50 ชิ้นต่อกล่อง บรรจุในภาชนะที่ปิดสนิทจากผู้ผลิตโดยตรง
4. การรับรองคุณภาพ หรือเงื่อนไขอื่นๆ
 - 4.1 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001
 - 4.2 มีเอกสารรับรองคุณภาพการผลิต (certificate of analysis) ของ lot ที่ผลิต แนบมาพร้อม
สินค้าในวันส่งมอบ
 - 4.3 ผู้เสนอราคาต้องแนบตัวอย่างมาให้ผู้ใช้ทดสอบคุณภาพอย่างน้อย 10 ชิ้น โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ
และผลการทดสอบต้องผ่านเกณฑ์ตามที่ใช้กำหนด
5. ส่งมอบตามสถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด


(นายอุตม เจื้อจันท์)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

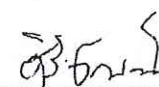


ประธานกรรมการ

(นายชูศักดิ์ อาจสูงเนิน)

..... รองประธานกรรมการ
(นางสาวนรยา ตั้งศิริทรัพย์)

..... กรรมการ
(นายไกรวุฒิ นวลขาว)


..... กรรมการ
(นายศิริวัฒน์ رایณะสุข)

..... กรรมการและเลขานุการ
(นายรัชชานนท์ รักชีพ)


(นายอุตม เจื้อจันท์)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์


(นายอุตม เจื้อจันท์)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์