

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
HPLC column C18, 5µm, 2.1 x 50 mm

1. เป็น HPLC column มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายในประมาณ 2.1 มิลลิเมตร ความยาว 50 มิลลิเมตร สำหรับวิเคราะห์สารกลุ่ม Per - and Polyfluoroalkyl Substances (PFAS) ในอาหาร
2. Stationary phase มีคุณสมบัติดังนี้
 - 2.1 เป็นอนุภาคชนิด silica ที่มี bonded phase C18 แบบ T3
 - 2.2 มีขนาดอนุภาค (particle size) ประมาณ 5 ไมโครเมตร และความพรุน (pore size) ขนาดไม่น้อยกว่า 100 อังสตรอม
 - 2.3 มีเปอร์เซ็นต์คาร์บอนที่ผิวซิลิกา (carbon loading) ไม่น้อยกว่า 14%
 - 2.4 สามารถใช้งานกับ mobile phase ในช่วง pH ตั้งแต่ 2 – 8 ได้
3. ขนาดบรรจุ 1 ชิ้น/กล่อง
4. การรับรองคุณภาพ
 - 4.1 ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001
 - 4.2 มีเอกสารรับรองคุณภาพการผลิต แนบมาพร้อมกับ lot ของสินค้าที่ส่งมอบ
5. ส่งมอบตามสถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 2569


(นายอุดม เจือจันทร์)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์



ประธานกรรมการ

(นายชูศักดิ์ อางสูงเนิน)

นท

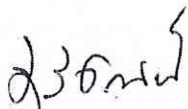
รองประธานกรรมการ

(นางสาวนรยา ตั้งศิริทรัพย์)



กรรมการ

(นายไกรวุฒิ นวลขาว)



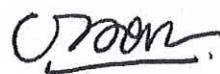
กรรมการ

(นายศิริวัฒน์ رایณะสุข)

วัชรพงษ์

กรรมการและเลขานุการ

(นายรัชชานนท์ รักชีพ)



(นายอุดม เจือจันทร์)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์