

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ  
Curcumin

1. มีสูตรโครงสร้างทางเคมี  $C_{21}H_{20}O_6$  น้ำหนักโมเลกุล อยู่ในช่วง 368.37-368.41 กรัมต่อโมล
2. มีความบริสุทธิ์ (Assay) ไม่น้อยกว่า 94 เปอร์เซ็นต์ หรือ Total curcuminoid content ไม่น้อยกว่า 94.0 เปอร์เซ็นต์
3. มี Melting point อยู่ในช่วง 168 – 185 องศาเซลเซียส
4. การรับรองคุณภาพ
  - 4.1 บรรจุในภาชนะที่ปิดสนิทจากผู้ผลิตโดยตรง มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 1 ปีนับจากวันส่งมอบ เก็บรักษาที่สภาวะและอุณหภูมิตามที่ผู้ผลิตกำหนดขณะขนส่งจนถึงส่งมอบ
  - 4.2 มีใบรับรองคุณภาพการวิเคราะห์ของสินค้า (Certificate of analysis) แนบมาพร้อมกับ lot ของสินค้าที่ส่งมอบ
  - 4.3 มี Safety data sheet (SDS) แนบมาในวันส่งมอบ
5. ส่งมอบตามสถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

..... ประธานกรรมการ  
(นางสาวสุนีย์ คณาพิพัฒน์)

..... รองประธานกรรมการ  
(นางสาววราภรณ์ รักษาพล)

..... กรรมการ  
(นางจุฑามาศ ประภาพรรณพงศ์)

..... กรรมการ  
(นางสาวนิพัทธา พรมาอินทร์)

..... กรรมการและเลขานุการ  
(นางสาววิญญา แก้วทิพย์)



(นายจิรภัทร อินทร์สุข)  
ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์