

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

ขวดเพาะเลี้ยงเซลล์ฝาปิดมีรูเปิด ขนาดพื้นที่ผิวเพาะเซลล์ 25 ตารางเซนติเมตร

1. เป็นขวดสำหรับเพาะเลี้ยงเซลล์ คอขวดแบบเอียง (angle neck หรือ canted neck) พร้อมฝาปิดมีรูเปิด (filter cap หรือ vent cap) เพื่อการถ่ายเทก๊าซ
2. มีคุณสมบัติดังนี้
 - 2.1 ตัวขวดทำด้วยพลาสติก polystyrene และฝาผลิตจาก HDPE (High density polyethylene)
 - 2.2 ผ่านวิธีการทำให้พื้นผิวเหมาะสมกับการเพาะเลี้ยงเซลล์ และเซลล์สามารถเกาะติดกับผิวได้ดี
 - 2.3 มีหมายเลขการผลิต บนตัวขวด หรือฉลากบรรจุ
 - 2.4 ผ่านการฆ่าเชื้อจากโรงงานผู้ผลิตโดยวิธี radiation sterilization ที่ระดับ sterility assurance level (SAL) 10^{-5} หรือ 10^{-6} ตามมาตรฐาน ISO 11137
 - 2.5 รับประกันการปราศเชื้อ (sterile) และสารไพโรเจน (pyrogen-free หรือ non-pyrogen)
3. มีพื้นที่ผิวเพาะเซลล์ 25 ตารางเซนติเมตร
4. เงื่อนไขอื่นๆ
 - 4.1 โรงงานผู้ผลิตได้รับมาตรฐาน ISO 13485 และ ISO9001
 - 4.2 มีเอกสารรับรองมาตรฐานการผลิต (certificate of analysis) แนบมาในวันส่งมอบสินค้าและจะต้องเป็น lot การผลิตเดียวกับสินค้าที่ส่งมอบ
 - 4.3 ผู้เสนอราคาต้องแนบตัวอย่างมาให้ทดสอบอย่างน้อย 2 ชิ้น ในวันยื่นเสนอราคา โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ
5. ส่งมอบตามสถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 2569

.....ประธานอนุกรรมการ
(นายวงศ์อนันต์ ธรรมควาณิก)

(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)
ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ

.....อนุกรรมการ
(นายเจษฎา รัตโณภาส)

.....อนุกรรมการ
(นางสาวรุ่งรัตน์ ไสยสมบัติ)

.....อนุกรรมการ
(นางธวัลรัตน์ เกียรติยิ่งอังคัล)

.....อนุกรรมการ
(นางกัญญ์พิกญา ธีระพันธ์)

.....อนุกรรมการ
(นางจันทรา วัฒนเมธานนท์)

.....อนุกรรมการและเลขานุการ
(นางรัชนิกร วิฑูรพงศ์)

.....อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
(นางนิตยา ศรีแก้วเขียว)

(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)
ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ