

คุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย พ. ที่ 432/43 (พบ.)

หมายเลขสิ่งอุปกรณ์ 6810-XX-249-2962  
ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ฮีพส์ (HEPES)  
หน่วยนับ ขวด

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 คุณลักษณะเฉพาะในการออกแบบ

- 1.1.1 เป็นสารเคมี N-2-hydroxyethylpiperazine-N-2-ethane sulfonic acid
- 1.1.2 มีสูตรทางเคมี  $C_8H_{18}N_2O_4S$
- 1.1.3 มีความบริสุทธิ์ไม่น้อยกว่า 99.7%
- 1.1.4 มีทั้งแบบผง และแบบสารละลาย
- 1.1.5 แบบที่ต้องการจะระบุในการจัดหาแต่ละครั้ง

1.2 คุณลักษณะเฉพาะในการใช้งาน

ใช้เป็นส่วนประกอบของอาหารเลี้ยงเชื้อ

1.3 คุณลักษณะเฉพาะในทางเทคนิค -

2. การบรรจุหีบห่อ บรรจุและหีบห่อตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่นๆ -

4. วิธีการตรวจสอบ ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะและรูปแบบแคตตาล็อก

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย พ.ของ พบ.

(ลงชื่อ)พ.อ. พร้อมพงษ์ พิระบูล ผอ.กวก.พบ./ประธานกรรมการ  
(พร้อมพงษ์ พิระบูล)

(ลงชื่อ)พ.อ. อำนาจ ธรรมจินดา ผู้ชำนาญการเฉพาะสาขา พบ./กรรมการ  
(อำนาจ ธรรมจินดา)

(ลงชื่อ)พ.อ.หญิง เสาวนีย์ ลีละยูวะ อจ.ภพธ.กศ.วพม./กรรมการ  
(เสาวนีย์ ลีละยูวะ)

22/ พ.ค./43

คุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้อนุมัติให้ใช้ตาม  
อนุมัติ จก.พบ.ท้ายหนังสือ กวก.พบ.  
ที่ กท 0446.13/294 ลง 24 พ.ค.43