

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย พ. ที่ 188/68 (ทบ.)

หมายเลข คณ. 6550 - M - 68 - S - 0088

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ น้ำยาบัฟเฟอร์ฟอร์มาลินความเข้มข้น 10%  
(10% Neutral Buffered Formalin)

หน่วยนับ ถัง, แกลลอน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน ใช้สำหรับเตรียมตัวอย่างและเก็บรักษาสภาพชิ้นเนื้อในงานห้องปฏิบัติการทางพยาธิวิทยา

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 น้ำยามีส่วนผสมของ Formaldehyde 4%, Methanol น้อยกว่า 0.1%, Sodium Phosphate Monobasic และ Sodium Dibasic Phosphate

1.2.2 มีค่า pH ระหว่าง 7.0 - 7.4

1.2.3 มีค่าความหนาแน่นน้อยกว่า 1.02 kg/l และค่า Buffer Molarity น้อยกว่า 0.05 Molar

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ เป็นน้ำยาสำเร็จรูปพร้อมใช้งาน มีสถานะเป็นของเหลว

2. การบรรจุและหีบห่อ บรรจุและหีบห่อตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

3.1 จำนวน และขนาดบรรจุ จะระบุในการจัดหาแต่ละครั้ง

3.2 มีเอกสารกำกับระบุข้อบ่งใช้ รายละเอียดส่วนประกอบ วิธีการใช้ วิธีการเก็บรักษา และข้อกำหนดอื่นๆ

3.3 มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 1 ปี นับตั้งแต่วันตรวจรับพัสดุ

3.4 ต้องได้รับการรับรองคุณภาพ และความปลอดภัยในการใช้งานตามมาตรฐานสากล เช่น ISO 13485 หรืออื่นๆ ที่เทียบเท่า หรือดีกว่า

4. วิธีการตรวจสอบ ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะ และรูปแบบแค็ตตาล็อก

/คณะกรรมการ...

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย พ. ของ ทบ.

พ.อ. ... ประธานกรรมการ

พ.อ. ... กรรมการ

พ.อ. ... กรรมการ

พ.ต. ... กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

- 8 เม.ย. 2568

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย พ.

พ.อ. ... ประธานกรรมการ

พ.อ. ... กรรมการ (สายชล เกตแก้ว)

พ.อ.หญิง ... กรรมการผู้แทนเหล่าสายวิทยาการ/แผนกการ

พ.ต.หญิง ... กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ต. ... กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

25 เม.ย. 2568

ชื่อสิ่งอุปกรณ์

น้ำยาบัฟเฟอร์ฟอร์มาลินความเข้มข้น 10%  
(10% Neutral Buffered Formalin)

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย พ. ของ พบ.

พ.อ. .... (เสริมพงษ์ จารุเลิศวุฒิ) ..... ผอ.กอง พบ./ประธานกรรมการ

พ.อ. .... (ประมะ ลั่นทอง) ..... รอง ผอ.กอง พบ./กรรมการ

พ.อ. .... (ธาดรี บุญเจือ) ..... รอง ผอ.กอง พบ./กรรมการ

พ.ต. .... (ณัฐวรรณ วงสาสนธิ์) ..... ประจำแผนก สพธ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้  
- 8 เม.ย. 2568

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย พ.

พ.อ. .... (พีระ นาคหล่อ) ..... รอง ผอ.สวค.พบ./ประธานกรรมการ

พ.อ. .... (ปกิจจ์ แสงสว่าง) ..... ผอ.กอง พบ./กรรมการ

พ.อ.หญิง .... (สิริวรรณ สมจินตนา) ..... นปค.ประจำ พบ./  
กรรมการผู้แทนเหล่าสายวิทยาการ/เลขานุการ

พ.ต.หญิง .... (กมนนิษฐ์ สิริเวทย์โกศล) ..... รอง ทน.สง.ศวพ.รพ.ร.6/  
กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ต. .... (ณัฐวรรณ วงสาสนธิ์) ..... ประจำแผนก สพธ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้  
25 เม.ย. 2568

คุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้อนุมัติให้ใช้  
ตามอนุมัติ จก.พบ.ท้ายหนังสือ กวก.พบ.  
ที่ กท 0446.13/ 252... ลง 30 เม.ย. 68

ตรวจถูกต้อง

พ.อ.หญิง

(สายชล เกตุแก้ว)

ปฏิบัติหน้าที่ เกสัชกร รพ.ค่ายสุร