

คุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย พ.ที่ 180/45 (พบ.)

หมายเลขสิ่งอุปกรณ์ 6550-XX-256-4575

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ น้ำยาทดสอบประสิทธิภาพการทำให้ปราศจากเชื้อของเครื่องนึ่งฆ่าเชื้อด้วยไอน้ำ  
โดยวิธีชีวภาพ (Biological indicator for steam sterilization)

หน่วยนับ ขวด, หลอด, ชุด

## 1. คุณลักษณะเฉพาะ

### 1.1 คุณลักษณะเฉพาะในการใช้งาน

1.1.1 ใช้ในการทดสอบประสิทธิภาพการทำให้ปราศจากเชื้อของเครื่องนึ่งฆ่าเชื้อด้วยไอน้ำโดยวิธีชีวภาพ

### 1.2 คุณลักษณะเฉพาะในทางเทคนิค

1.2.1 มีจำนวน spore ของเชื้อ Bacillus stearothermophilus ไม่น้อยกว่า  $10^5$  CFU (colony forming unit)

1.2.2 สามารถวัดประสิทธิภาพการทำให้ปราศจากเชื้อของเครื่องนึ่งฆ่าเชื้อด้วยไอน้ำโดยการดูจาก  
ความขุ่นหรือสีที่เปลี่ยนไปเนื่องจาก spore ของเชื้อไม่ถูกทำลาย

### 1.3 คุณลักษณะเฉพาะในการออกแบบ

- เป็น suspension, strip, self-contained หรือเป็นชุดน้ำยาสำเร็จรูป จะระบุในการจัดหาแต่ละครั้ง

## 2. การบรรจุและหีบห่อ บรรจุและหีบห่อตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

## 3. ข้อกำหนดอื่นๆ

3.1 มีเอกสารกำกับระบุวิธีใช้ วิธีการเก็บรักษา และข้อกำหนดอื่นๆตามความจำเป็น

3.2 มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 6 เดือนในวันส่งของ

## 4. วิธีการตรวจสอบ ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะ รูปแบบแคตตาล็อก และทดลองใช้งาน

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย พ.ของ พบ.

(ลงชื่อ) พ.อ. ศาคร คงมั่น

ผอ.กวก.พบ./ประธานกรรมการ

( ศาคร คงมั่น )

(ลงชื่อ) พ.อ.ปรีชา อนันตะ

ผอ.กทพ.พบ./กรรมการ

( ปรีชา อนันตะ )

(ลงชื่อ) พ.ท.สมพงศ์ ศรีวัชรกร

ตรีวัชรกรหน.ผจท.กทค.สพช.ศพม./กรรมการ

(สมพงศ์ ศรีวัชรกร)

...19..../...มี.ค...../...45....

คุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้อनुมติให้ใช้ตาม  
อนุมติ จก.พบ.ท้ายหนังสือ กวก.พบ.  
ที่ กท 0446.13/194 ลง 29 มี.ค.45