

# โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ อุบลราชธานี

## รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะ

น้ำยาล้างเครื่องมือชนิดผสมเอนไซม์และน้ำยาฆ่าเชื้อ(Enzymatic Detergent)

### คุณลักษณะทั่วไป

น้ำยาล้างเครื่องมือที่มีส่วนผสมของเอนไซม์ สารซักล้างและน้ำยาฆ่าเชื้อโรค (enzyme, non-ionic detergent and disinfectants)

### วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้ในการทำความสะอาดและล้างเครื่องมือแพทย์หลังการผ่าตัด, อุปกรณ์เอนโดสโคป และสายสำหรับเครื่องช่วยหายใจ และอุปกรณ์การให้ออกซิเจนชนิดต่างๆ

### คุณสมบัติเฉพาะ

#### 1. การฆ่าเชื้อ

- Bactericidal :EN 1040, NF T 72-170, EN 13727
- Active against MRSA
- Active against Mycobacterium tuberculosis TB
- Active against HIV –I PRV ( Surrogate of HEV )
- BVDV ( Surrogate of HCV) and Herpes Virus

2. ขนาดบรรจุ แกลลอนละ 5 ลิตร ( 1 ลิ้ง มี 4 แกลลอน มีหัวปั๊มขนาด 25 ซีซี ให้ 1 ชั้น เพื่อใช้ผสมเป็นงานประจำ )

3. ใช้ล้างเครื่องมือแพทย์ ได้สะอาดหมดจด เนื่องจากมีส่วนผสม ของทั้งเอนไซม์รวมและสารซักล้าง

ที่มีประสิทธิภาพสูง

4. ป้องกันการเกิดการติดเชื้อในโรงพยาบาล ระหว่างเครื่องมือของ ward หนึ่ง ไปยังอีก ward หนึ่ง
5. ป้องกันการเกิดการติดเชื้อ จากเครื่องมือไปยังผู้ปฏิบัติการได้
6. ย่อยสลายได้เองตามธรรมชาติ เพราะเป็นผลิตภัณฑ์ที่มี ไม่มีผลต่อสภาพแวดล้อม
7. เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของทั้งเอนไซม์ ดีเทอเจนท์ และน้ำยาฆ่าเชื้อ
8. ได้รับมาตรฐาน CE 0459 ซึ่งอยู่ใน Medical Device Class IIb และมี test Report ของการทำลายเชื้อไวรัส A H1N1 , A F A Q N ° 1 9 9 5 / 3 7 2 3
9. มีเอกสารยืนยันหรือกราฟเพื่อแสดงปริมาณเชื้อหุ้มชีวภาพ (Biofilm) ที่ลดลงหลังการล้าง เพื่อความปลอดภัยของผู้ป่วย
10. มีผลงานทางวิชาการสนับสนุนว่าไม่กัดกร่อนเครื่องมือหลังการล้างหรือไม่ทำให้เครื่องมือเสียหาย  
โดยเทียบกับ สารมาตรฐาน เช่น 0.1% Sodium hypochlorite
11. มีตัวอย่างสินค้ามาแสดง 1 แกลลอน