

คุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย พ. ที่ 470/49 (พบ.)

หมายเลขสิ่งอุปกรณ์ 6830-XX-247-1522

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ก๊าซออกซิเจนทางการแพทย์  
( Oxygen Gas for Medical use )

หน่วยนับ ท่อ

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 คุณลักษณะเฉพาะในการใช้งาน เป็นก๊าซที่ใช้ในการช่วยหายใจหรือใช้ร่วมในการดมยาสลบ  
ในท้องผ่าตัดหรือห่อผู้ป่วยทั่วไป

1.2 คุณลักษณะเฉพาะในทางเทคนิค

1.2.1 เป็นก๊าซที่ไม่มีสี ไม่มีกลิ่น มีความบริสุทธิ์ไม่น้อยกว่า 99.5%

1.2.2 สูตรทางเคมี (Formula) =  $O_2$  น้ำหนักโมเลกุล (Molecular Weight) = 32

1.2.3 มีจุดเดือดที่  $-183.0$  องศาเซลเซียส

1.3 คุณลักษณะเฉพาะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นก๊าซออกซิเจนบรรจุในท่อก๊าซทนความดัน ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.)

1.3.2 ขนาดบรรจุที่ต้องการ จะระบุในการจัดหาแต่ละครั้ง

2. การบรรจุและหีบห่อ บรรจุในท่อสีและสัญลักษณ์ ตามมาตรฐานของ มอก.

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ ผ่านการรับรองคุณภาพตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.)

4. วิธีการตรวจสอบ ตรวจสอบความคุณลักษณะเฉพาะ รูปแบบและทดลองใช้งาน

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย พ. ของ พบ.

พ.อ. .... พ.อ.กวก.พบ./ประธานกรรมการ

( ประสงค์ ล้อมทอง )

พ.อ. .... พ.อ.กทพ.พบ./กรรมการ

( ปรีชา อนันตะ )

พ.ท.หญิง ..... พ.ท.ห่อผู้ป่วย รพ.ร.๖/กรรมการร่วมจากหน่วยใช้

( สมหมาย สัมมาจันทร์ )

๙ มี.ค. 2549

คุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้อนุมัติให้ใช้  
ตามอนุมัติ จก.พบ.ท้ายหนังสือ กวก.พบ.  
ที่ กท 0446.13/1.8..... ด.1.1.1.1.41