

คุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย พ. ที่ 467/49 (พบ.)

หมายเลขสิ่งอุปกรณ์ 6830-XX-247-1519

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ก๊าซไนโตรเจนทางการแพทย์  
( Nitrogen Gas for Medical use )

หน่วยนับ ท่อ

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 คุณลักษณะเฉพาะในการใช้งาน ใช้เป็นก๊าซสำหรับสร้างแรงหมุนเครื่องมือตัดเจาะกระดูก  
ในการผ่าตัดศัลยกรรมกระดูก และศัลยกรรมทั่วไป

1.2 คุณลักษณะเฉพาะในทางเทคนิค

1.2.1 เป็นก๊าซที่ไม่มีสี ไม่มีกลิ่น มีความบริสุทธิ์ไม่น้อยกว่า 99.5%

1.2.2 สูตรทางเคมี (Formula) =  $N_2$  น้ำหนักโมเลกุล (Molecular Weight) = 28

1.2.3 มีจุดเดือดที่ -195.8 องศาเซลเซียส

1.3 คุณลักษณะเฉพาะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นก๊าซไนโตรเจนชนิดบรรจุในท่อก๊าซทนความดัน ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์  
อุตสาหกรรม (มอก.)

1.3.2 ขนาดบรรจุที่ต้องการ จะระบุในการจัดหาแต่ละครั้ง

2. การบรรจุและหีบห่อ บรรจุในท่อสีและสัญลักษณ์ ตามมาตรฐานของ มอก.

3. ข้อกำหนดอื่นๆ ผ่านการรับรองคุณภาพตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.)

4. วิธีการตรวจสอบ ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะ รูปแบบและทดลองใช้งาน

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย พ. ของ พบ.

พ.อ. .... ผอ.กวก.พบ./ประธานกรรมการ

( ประสงค์ ล้อมทอง )

พ.อ. .... ผอ.กทพ.พบ./กรรมการ

( ปรีชา อนันตะ )

พ.ท.หญิง ..... หน.หอผู้ป่วย รพ.ร.๖/กรรมการร่วมจากหน่วยใช้

( สมหมาย สัมมาจันทร์ )

๑๐ เม.ย. ๒๕๖๑

คุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้อนุมัติให้ใช้  
ตามอนุมัติ จก.พบ.ท้ายหนังสือ กวก.พบ.  
ที่ กท 0446.13/..18..... ลง.11 พ.ค. 49