

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 ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.)

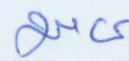
1.3.2 ขนาดบรรจุที่ต้องการ จะระบุในการจัดหาแต่ละครั้ง

2. การบรรจุและหีบห่อ บรรจุในท่อสีและสัญลักษณ์ ตามมาตรฐานของ มอก.

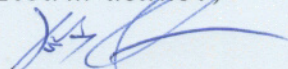
3. ข้อกำหนดอื่นๆ ผ่านการรับรองคุณภาพตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.)

4. วิธีการตรวจสอบ ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะ รูปแบบและทดลองใช้งาน

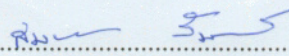
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย พ. ของ พบ.

พ.อ..........ผอ.ทวท.พบ./ประธานกรรมการ

( ประสงค์ ล้อมทอง )

พ.อ..........ผอ.กทพ.พบ./กรรมการ

( ปรีชา อนันตะ )

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

( สมหมาย สัมมาจันทร์ )

๑๐ ม.พ. 2559

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