



ทพ. 2235/2563

อ่านคำเตือนในฉลากและเอกสารกำกับเครื่องมือแพทย์ก่อนใช้

คำเตือน

1. ผู้ที่จะใช้เครื่องได้ต้องได้รับคำแนะนำจากแพทย์ผู้เชี่ยวชาญ
2. ออกซิเจนที่ได้จากเครื่องจะทำให้มีปริมาณออกซิเจนเข้มข้นเพิ่มขึ้น แต่ไม่ได้เป็นอุปกรณ์ในการช่วยชีวิต กรณีผู้ที่ต้องการบำบัดโดยการให้ออกซิเจนอาจมีอันตรายได้ ดังนั้นควรปรึกษาแพทย์ผู้เชี่ยวชาญก่อนใช้งาน
3. เนื่องจากออกซิเจนเป็นตัวเร่งปฏิกิริยาเผาไหม้ ดังนั้นควรเก็บให้ห่างจากความร้อนหรือเปลวไฟ ประกายไฟ ไม่เหมาะสำหรับนำไปใช้ผสมก๊าซในเครื่องสูดออกซิเจน เพื่อใช้ในการดมยา
4. ห้ามสูบบุหรี่หรือผู้อื่นที่สูบบุหรี่อยู่ในบริเวณใกล้กับตัวเครื่องขณะที่มีการเปิดใช้งาน



คุณสมบัติ

1. ตัวเครื่องสามารถต่อชุดพ่นละอองยาได้ อัตราการพ่นละอองยา 15 มล./นาที่
2. อัตราการไหลของออกซิเจน 0.5-3 ลิตร/นาที่
3. ความเข้มข้นออกซิเจน 90%++ และแรงดันสูงสุด 20-50kPa
4. ระดับความสูง 1,828 เมตร เหนือระดับน้ำทะเลโดยไม่ทำให้ระดับความเข้มข้นลดลง ที่ระดับความสูง 1,828-4,000 เมตร จะทำให้ประสิทธิภาพต่ำกว่า 90%
5. กำลังไฟ 230 วัตต์ ใช้กับไฟกระแสสลับ(ไฟบ้าน) 220V 50Hz
6. ระดับเสียงไม่เกิน 55 เดซิเบล
7. มีระบบรักษาความปลอดภัยหากระบบผิดพลาดหรือความร้อนสูงเกิน เครื่องจะดับ
8. มีแจ้งเตือนไฟฟ้าขัดข้องและความดันผิดปกติ
9. มีแจ้งเตือน ออกซิเจนต่ำ, ความดันสูงหรือต่ำ,ระบบผิดพลาด, ไม่มีไฟเข้า
10. คอมเพรสเซอร์มีระบบป้องกันความร้อน

วิธีการดูแลรักษา

1. ทำความสะอาดไส้กรอง ทุก 1 เดือน หรือเปลี่ยนทุกๆ 6 เดือน
2. ควรเปลี่ยนน้ำในกระบอกให้ความชื้นทุกวัน
3. ควรใส่น้ำสะอาดที่ผ่านการต้ม หรือน้ำกลั่นทางการแพทย์ ในกระบอกให้ความชื้น
4. ดูแลความสะอาดปลายท่อที่ต่อเข้ากับกระปุกให้ความชื้น
5. ควรทำความสะอาดด้านนอกตัวเครื่อง โดยใช้ผ้าเช็ดทำความสะอาดอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง
6. ควรตั้งเครื่องไว้ในบริเวณที่โล่ง, ที่ให้ลมผ่านสะดวก และควรวางห่างจากกำแพง อย่างน้อย 1 ฟุต
7. การเปิดปิดเครื่องแต่ละครั้ง ควรเว้นระยะเวลาให้เครื่องเซ็ทอย่างน้อย 5 นาที
8. หลีกเลี่ยงการวางหรือติดตั้งเครื่องในบริเวณที่มีฝุ่น หรือมลพิษเยอะ
9. การใช้งานสามารถใช้ต่อเนื่องได้ 12 ชั่วโมง ควรพักประมาณ 15-30 นาที

อุปกรณ์ภายในกล่อง

- | | |
|--|-----------|
| 1. เครื่องผลิตออกซิเจนรุ่น 8F-3AW | 1 เครื่อง |
| 2. กระบอกให้ความชื้น | 1 ชิ้น |
| 3. ชุดสายต่อกระบอกน้ำ | 1 ชุด |
| 4. ชุดพ่นยา | 1 ชุด |
| 5. หน้ากากพ่นยา | 1 ชิ้น |
| 6. ชุดให้ออกซิเจน | 1 ชุด |
| 7. สาย Cannula (สายให้ออกซิเจนทางจมูก) | 2 เส้น |
| 8. ไส้กรองอากาศสำรอง | 1 ชิ้น |
| 9. รีโมทพร้อมถ่าน | 1 ชุด |
| 10. เอกสารและคู่มือ | 1 ชุด |

คำแนะนำ

1. ห้ามใช้งานเครื่อง ขณะที่ไม่มีการติดตั้งตัวกรอง
2. ควรมีท่อออกซิเจนสำรอง ไว้ใช้ในยามฉุกเฉิน
3. ควรดูแลความสะอาดบริเวณที่เครื่องติดตั้งอยู่เป็นพิเศษ โดยเฉพาะบ้านที่มีสัตว์เลี้ยง หรือฝุ่นเยอะ
4. ควรพักเครื่อง 15-30 นาที ทุกการใช้งานครบ 12 ชั่วโมง เพื่อเป็นการถนอมเครื่อง ก่อนใช้ฟังก์ชันพ่นยาต้องปรับระดับอัตราการไหลของออกซิเจนเป็น 0 ลิตรต่อนาที ก่อนทุกครั้ง
5. เครื่องจะไม่สามารถทำงานได้ ในกรณีไฟฟ้ามดับหรือไม่มีไฟฟ้า
6. ในกรณีที่ไมใช้งานควรดึงปลั๊กไฟออกทุกครั้ง
7. ในกรณีเคลื่อนย้ายเครื่องต้องวางเครื่องในแนวตั้งเท่านั้น และถอดกระป๋องน้ำให้ความชื้น ออกจากเครื่องทุกครั้ง