

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เครื่องพ่นกำจัดเชื้อในอากาศและพื้นผิวด้วยไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์

1. เป็นเครื่องพ่นกำจัดเชื้อในอากาศและพื้นผิวด้วยไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์แบบอัตโนมัติ
2. สามารถใช้ในห้องขนาดไม่น้อยกว่า 200 ลูกบาศก์เมตรได้
3. มีอัตราการพ่นไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์ (mist output) สูงสุดไม่น้อยกว่า 20 มิลลิลิตรต่อนาที
4. สามารถพ่นน้ำยาให้เป็นละอองหมอกขนาดไม่เกิน 15 ไมโครเมตรได้
5. สามารถบรรจุถังใส่น้ำยาไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์แบบ tank หรือ cartridge ปริมาตรไม่น้อยกว่า 2 ลิตร จำนวน 1 ถัง
6. มีหัวพ่นน้ำยาในการกำจัดเชื้อ (mist nozzle) จำนวน 1 หัว ติดตั้งอยู่บริเวณด้านหน้าของตัวเครื่อง
7. ตัวเครื่องมีล้อจำนวน 2 ล้อ พร้อมด้ามจับ
8. ใช้สารไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์ (H_2O_2) และซิลเวอร์ (Ag) เป็นองค์ประกอบหลักในการฆ่าเชื้อ
9. มีอุปกรณ์วัดความชื้นติดตั้งด้านบนของเครื่อง เพื่อตรวจวัดปริมาณความชื้นในห้องขณะทำการพ่นเพื่อกำจัดเชื้อ
10. มีหน้าจอสำหรับควบคุมการทำงานและแสดงผลแบบระบบสัมผัสหรือปุ่มกด โดยมีฟังก์ชันการทำงานดังนี้
 - 10.1 สามารถตั้งวันที่และเวลาของเครื่องพ่น และระยะเวลาหนัดยหลังก่อนการพ่นได้
 - 10.2 สามารถตั้งโปรแกรมและแสดงค่าพารามิเตอร์ในการพ่นฆ่าเชื้อ ได้แก่ ชื่อห้อง ขนาดห้อง และระยะเวลาในการพ่นกำจัดเชื้อได้
11. มีระบบสำรองข้อมูลในการพ่นกำจัดเชื้อ และสามารถส่งออกข้อมูลประวัติการทำงานผ่าน USB stick หรือ USB cable หรือ USB port
12. มีระบบความปลอดภัย ดังนี้
 - 12.1 มีระบบแจ้งเตือนก่อนการพ่นหากปริมาณน้ำยาที่ตั้งค่าไม่เหมาะสมกับปริมาณน้ำยาในถัง หรือมีปริมาณน้ำยาไม่เพียงพอต่อการพ่น
 - 12.2 มีสัญญาณแจ้งเตือนหรือข้อความแจ้งเตือนบนหน้าจอ หากมีข้อผิดพลาดหรือขัดข้องในระหว่างการทำงาน
13. มีน้ำยาไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์ที่มีส่วนประกอบของไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์ (H_2O_2) ความเข้มข้น 5 - 7.5% และซิลเวอร์ (Ag) ไม่เกิน 0.0075% หรือ 75 ppm ปริมาตรไม่น้อยกว่า 10 ลิตร ที่สามารถใช้งานร่วมกับเครื่องได้
14. ใช้กับไฟฟ้า 220 - 240 volt 50-60 hertz ได้
15. มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาเครื่อง ฉบับภาษาไทยและภาษาอังกฤษ จำนวนอย่างละ 1 ชุด
16. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001 หรือผลิตตามมาตรฐาน CE

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25๖๕


(นายอุดม เจือจันทร์)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

17. รับประกันคุณภาพอย่างน้อย 2 ปี
18. ผู้ขายต้องรับผิดชอบการบริการหลังการขาย และการบริการจัดหาอะไหล่ของเครื่อง
19. ผู้ขายต้องสอนการใช้งานและบำรุงรักษาเครื่องให้ผู้ปฏิบัติงาน จนสามารถใช้งานได้เป็นอย่างดี
20. เป็นของใหม่ที่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน และไม่เปลี่ยนชิ้นส่วนที่ผ่านการดัดแปลง
21. เป็นสินค้าที่มีจำหน่ายทั่วไปภายในประเทศหรือต่างประเทศ
22. ส่งมอบ ติดตั้ง และทดลองจนสามารถใช้งานได้ดี ณ สถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด



.....ประธานอนุกรรมการ

(นางนิตยา ศรีแก้วเขียว)



.....อนุกรรมการ

(นางรัชณีกร วิฑูรพงศ์)



.....อนุกรรมการ

(นายประกิต บุญพรประเสริฐ)



.....อนุกรรมการ

(นายวรา วรงค์)



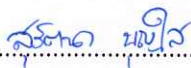
.....อนุกรรมการ

(นางสาวบุษรา สิทธิวิเชียรวงศ์)



.....อนุกรรมการ

(นายณัฐกร ราชบุตร)



.....อนุกรรมการและเลขานุการ

(นางสาวสุรัตนา บุญใส)



.....อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

(นางสาวทิพย์กัญญา อมรชัยสุวรรณ)

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25...๒๕



(นายอุดม เจือจันทร์)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

เครื่องพ่นกำจัดเชื้อในอากาศและพื้นผิวด้วยไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์