

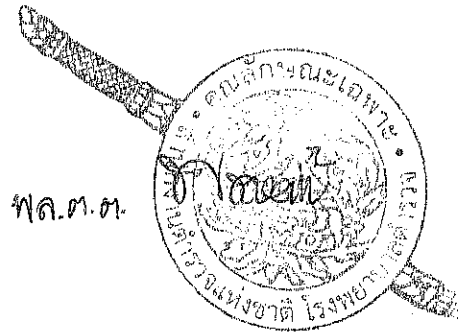
คุณลักษณะเฉพาะ
เครื่องเขย่าตะกอน

๑.วัตถุประสงค์การใช้งาน

เพื่อใช้เขย่าผสมสารในหลอดทดลอง สำหรับงานตรวจวิเคราะห์ในห้องปฏิบัติการทางการแพทย์

๒.ลักษณะทั่วไป

- ๒.๑ เป็นเครื่องเขย่าตะกอนแบบตั้งโต๊ะ
- ๒.๒ ขนาดเครื่อง กว้าง X ยาว X สูง ไม่น้อยกว่า ๙๐ X ๑๒๐ X ๘๐ มิลลิเมตร
- ๒.๓ น้ำหนักไม่เกิน ๔ กิโลกรัม
- ๒.๔ สามารถใช้ได้กับไฟฟ้ากระแสสลับ ๒๒๐ ถึง ๒๓๐ โวลต์ ๕๐/๖๐ เฮิร์ตซ์



๓.คุณลักษณะเฉพาะทางวิชาการ

- ๓.๑ ควบคุมการทำงานทั้งแบบต่อเนื่อง และระบบเปิด-ปิด โดยใช้ระบบสัมผัส
- ๓.๒ สามารถปรับความเร็วในการเขย่า ได้ตั้งแต่ ๓๕๐ ถึง ๒,๕๐๐ รอบต่อนาทีหรือกว้างกว่า
- ๓.๓ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ หรือมาตรฐาน CE

๔.ส่วนประกอบและอุปกรณ์อะไหล่

- ๔.๑ แท่นหลุมชนิด Pop-off cup หรือ Standard top cup หรือ Cap จำนวน ๑ อัน
- ๔.๒ หนังสือคู่มือการใช้งานและการบำรุงรักษาเป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษ จำนวน ๑ ชุด

๕.การทดสอบและผล

- ๕.๑ ตรวจพินิจความเรียบร้อยตามข้อ ๒,๓ และ ๔
- ๕.๒ ทำการทดสอบจนสามารถใช้งานได้

พ.ต.อ.หญิง.....ประธานกรรมการ พ.ต.ท.หญิง.....กรรมการ ร.ต.อ.หญิง.....กรรมการ

๖.ข้อกำหนดอื่นๆ

ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพพร้อมความชำรุดบกพร่องตามสภาพการใช้งานปกติ เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี และจะต้องมีอะไหล่ไว้พร้อมให้บริการตลอดระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๕ ปี

พ.ต.อ.หญิง.....ประธานกรรมการ
(อัจฉรมนต์ บุรณสมภพ)

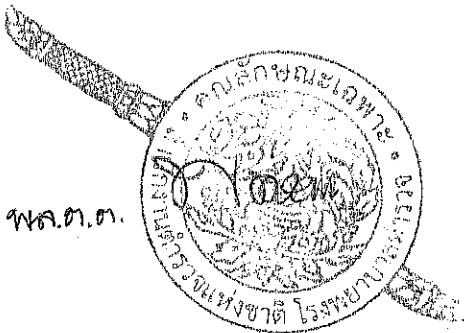
นักเทคนิคการแพทย์ (สบ๕) หัวหน้ากลุ่มงานชีวเคมี รพ.ตร.

พ.ต.ท.หญิง.....กรรมการ
(สุดาวดี ระลึกฤาเดช)

นักเทคนิคการแพทย์ (สบ๗) กลุ่มงานชีวเคมี รพ.ตร.

ร.ต.อ.หญิง.....กรรมการ
(พวงเพชร นนตานอก)

นักเทคนิคการแพทย์ (สบ๒) กลุ่มงานชีวเคมี รพ.ตร.



เห็นชอบ

พ.ต.ต.หญิง

.....
ที่ประชุมคณะกรรมการพิจารณาคณะลักษณะเฉพาะของพัสดุ รพ.ตร.
ได้มีมติเห็นชอบตามคุณลักษณะเฉพาะฯ ที่เสนอในคราวประชุม
(อนุมัติมา ขวาลเวชกุล)
ครั้งที่ ๑๘/๒๕๕๘ เมื่อวันที่ ๒๕ ส.ค. ๒๕๕๘
ผบก.ประจำ รพ.ตร.

พ.ต.ต.
(พรชัย ไทยแท้)

ผบก.อก.รพ.ตร. /

เลขานุการคณะกรรมการพิจารณาคณะลักษณะเฉพาะฯ