

VISOCOLOR[®] HE CHLORINE

วิสโคลอร์ เอชอี คลอรีน

CAT.NO. 920 015

ชุดทดสอบตรวจวัดปริมาณคลอรีนอิสระ คลอรีนรวม และคลอรีนตกค้าง ที่มีความเข้มข้นต่ำ

ช่วงวัด : 0.02 – 0.60 mg / l Cl₂

ขนาดบรรจุ : 160 ตัวอย่าง

วิธีการทดสอบ

สามารถใช้แผนภาพแสดงวิธีการทดสอบ(คู่มือ)ประกอบ

สอดจานสีเข้ากับฐานชุดเทียบสี วางตั้งบนกล่อง ตามรูปในคู่มือ

ล้างหลอดทดสอบทั้ง 2 หลอด ด้วยน้ำตัวอย่างหลายๆ ครั้ง แล้วเติมถึงขีด 20 ม.ล.

ใช้ช้อนตักสารเคมีผง Cl₂-1 เสมอขอบช้อน แล้วเติมใส่หลอดทดสอบด้านขวา

หยดน้ำยา Cl₂-2 จำนวน 12 หยด ใส่หลอดทดสอบด้านขวา ปิดฝา เขย่าให้เข้ากัน

อ่านผลทันที เปิดฝาหลอดทดสอบทั้งสอง เปรียบเทียบสีโดยมองจากด้านบน หมุนจานสีจนได้สีของน้ำใน

หลอดทั้งสองเข้มเท่ากัน แล้วอ่านค่าที่ฐานชุดเทียบสี **ค่าที่อ่านได้ครั้งแรกเป็นค่าคลอรีนอิสระ**

6. หยดน้ำยา Cl₂-3 จำนวน 5 หยด ใส่หลอดทดสอบด้านขวา ปิดฝาเขย่าให้เขย่ากัน ตั้งทิ้งไว้ 2 นาที แล้ว

อ่านค่า ค่าที่อ่านได้ขณะนี้**เป็นค่าคลอรีนรวม**

7. ถ้าต้องการหา**ค่าคลอรีนตกค้าง** หาได้จาก

$$\text{ค่าคลอรีนตกค้าง} = \text{ค่าคลอรีนรวม} - \text{ค่าคลอรีนอิสระ}$$

การเก็บรักษา

ควรเก็บในที่เย็นและแห้ง อุณหภูมิต่ำกว่า 25 °C