

อุปกรณ์ทดสอบทองแดงด้วยวิธีการวัดสี

Copper CZ I 0.0 – 1 mg/L Cu²⁺

สิ่งที่บรรจุในชุดทดสอบ

บัฟเฟอร์ 15 มิลลิลิตร x 1 หน่วย

สารบ่งชี้ 10 มิลลิลิตร x 1 หน่วย

หลอดคิวเวตต์ ขนาด 4 มิลลิลิตร x 1 หน่วย

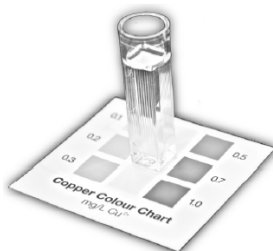
แผ่นภูมิสีของทองแดง x 1 หน่วย

คำแนะนำการใช้งาน x 1 หน่วย

คำเตือน - สารอันตราย

	บัฟเฟอร์ H315 – ระคายเคืองผิว H319 – ระคายเคืองตาอย่างรุนแรง		เก็บไว้ในอุณหภูมิห้องและห่างจากแสงแดด
--	--	--	--

คำแนะนำการใช้งาน



1. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสระอยู่ในระยะก่อนทำการทดสอบ
2. ใช้น้ำในสระที่จะทำการทดสอบล้างคิวเวตต์หลายรอบแล้วผสมด้วยวิธีการคว่ำไปมาหลาย ๆ ครั้ง
3. เติimbัฟเฟอร์ (Buffer) ลงไป 6 หยด ปิดฝาคิวเวตต์ แล้วผสมด้วยวิธีการคว่ำไปมาหลาย ๆ ครั้ง
4. เติmsารบ่งชี้ (Indicator) ลงไป 4 หยด ปิดฝาคิวเวตต์ แล้วผสมด้วยวิธีการคว่ำไปมาหลาย ๆ ครั้ง
5. ทิ้งไว้ 5 นาทีเพื่อให้เกิดสี (หากอุณหภูมิต่ำกว่า 20 องศาเซลเซียส ให้ทิ้งไว้ 10 นาที)
6. ถือคิวเวตต์ให้ตรงแล้ววางไว้ก้นคิวเวตต์ไว้บนพื้นที่สีเหลืองตรงกลางของแผ่นภูมิสี เปิดฝาคิวเวตต์แล้วดูจากด้านบนบนน้ำลงไปยังก้นคิวเวตต์เพื่อหาสีที่ตรงกับสารละลายในคิวเวตต์มากที่สุด
7. อ่านค่าความเข้มข้นของทองแดงในหน่วยมิลลิกรัมต่อลิตร (mg/L)

เพื่อให้ได้ผลลัพธ์ที่ดีที่สุด การเทียบสีควรทำตอนที่มิแสงแดดกระจาย หลีกเลี่ยงการให้โดนแสงแดดโดยตรงหรือแสงสว่างเทียม

ระดับที่แนะนำอยู่ที่ 0.2 – 0.5 หากอยู่นอกช่วงที่แนะนำ ให้ปรับ ION Output ในระบบ Naked ตามความเหมาะสม (ดูคำแนะนำที่เว็บไซต์ www.naked-pools.com หรือโทร 02-738-5088)