

วิธีการล้างทำความสะอาดพื้นผิวเหรียญ

สำนักกษาปณ์ขอประชาสัมพันธ์วิธีการล้างทำความสะอาดพื้นผิวเหรียญที่ผลิตจากโลหะผสมคิวโปรนิกเกิล นิกเกิล ทองแดง เงิน และทองคำ ด้วยกรดกำมะถันความเข้มข้นร้อยละ 15 โดยปริมาตร (กรดกำมะถัน 15 มิลลิลิตร : น้ำ 85 มิลลิลิตร)

1. การเตรียมกรด

1.1 เทกรดกำมะถันเข้มข้น ปริมาตร 15 มิลลิลิตร ลงในการชชะที่มีน้ำประมาณ 50 มิลลิลิตรอย่างช้า ๆ

1.2 เติมน้ำให้ครบ 100 มิลลิลิตร แล้วคนให้เข้ากัน



2. การล้างเหรียญ

2.1 ใส่เหรียญลงในสารละลายกรดที่เตรียมไว้

2.2 คนล้างเหรียญจนสะอาด

2.3 นำเหรียญออกมาล้างด้วยน้ำสะอาด

2.4 เช็ดด้วยผ้าหรือเป่าด้วยลมร้อนจนแห้ง



ข้อควรระวัง

1. ในขณะที่เทกรดลงในน้ำควรสวมแว่นตาเพื่อป้องกันไม่ให้กรดกระเด็นเข้าตา
2. ควรสวมถุงมือเพื่อป้องกันไม่ให้กรดสัมผัสผิวหนัง
3. ห้ามเทน้ำลงในกรด เพราะจะทำให้กรดกระเด็นเกิดอันตรายได้