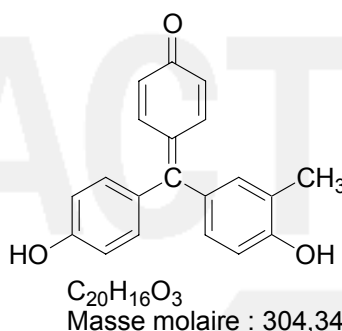


## Acide rosolique (code : 361570)



**CAS Registry number :**

[603-45-2]

**Color Index :**

43800

**Synonymes :**

Aurine

**Spécifications :**

- **Aspect :**
- **Perte à la dessiccation à 50°C :**
- **Solution alcoolique :**
- **Virage pH :**
- **Solubilités :**
- **Maximum d'absorption dans l'éthanol absolu + 2 mL d'HCl IN :**

Poudre cristalline brun rouge  
≤ 4 %

Orangée

pH < 6.8 : jaune

pH > 8.2 : rouge

Soluble dans l'eau (9 g/L)

Soluble dans l'éthanol (60 g/L)

480 nm ≤ λ ≤ 484 nm

**Applications :**

Indicateur de pH.

Mise à jour du 24/10/02