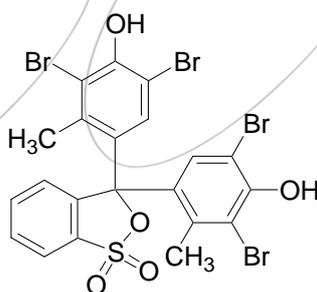


Vert de bromocrésol

Code produit : **317830**



$C_{21}H_{14}Br_4O_5S$
Masse molaire: 698,01

CAS Registry number :

[76-60-8]

Synonymes :

Tétrabromo-*m*-
crésolsulfonephtaléine

Spécifications :

- Aspect :
- Solution alcoolique à 0.1% :
- Virage pH :
- Point de fusion :
- Maximum d'absorption dans le méthanol :
- Solubilités :

Poudre crème à beige rosé
Limpide
pH < 3.8 : jaune
pH > 5.4 : bleu
225 °C (décomposition)
421 nm ≤ λ ≤ 425 nm
Soluble dans l'eau (6 g/L)
Soluble dans l'éthanol (40

g/L)

Applications :

Indicateur de pH.

Mise à jour du 22/04/2013