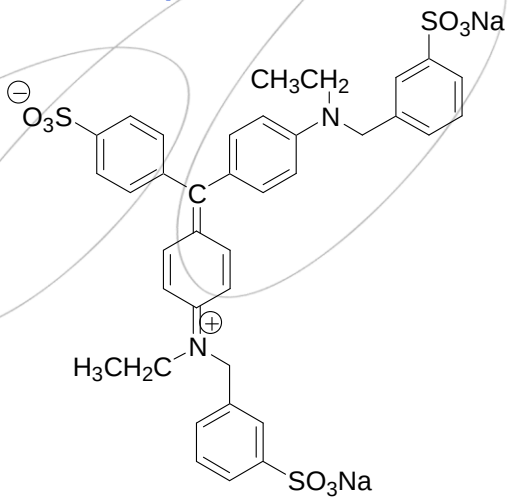
Fiche technique

Vert lumière haute pureté

Code produit : 320770



$C_{37}H_{34}N_2Na_2O_9S_3$
Masse molaire : 792,85

CAS Registry number : [5141-20-8]

Color Index : 42095

Synonymes : C.I. Acid Green 5
Light Green SF Yellowish

Spécifications :

- **Aspect :** Cristaux violet foncé
- **Perte à la dessiccation à 80 °C :** ≤ 12 %
- **Teneur en colorant :** ≥ 60 %
- **Maxima d'absorption dans l'eau :** 628 nm ≤ λ_1 ≤ 633 nm
  420 nm ≤ λ_2 ≤ 424 nm
- **Coefficient d'extinction spécifique :** ≥ 800
- **Point de fusion :** 288 °C
- **Solubilités :** Soluble dans l'eau (100 g/L)
  Soluble dans l'éthanol (2 g/L)

Applications :

Réactif de laboratoire, applications en histo-cytologie et parasitologie.

Mise à jour du 22/04/2013

RAL Diagnostics - Site Montesquieu - 33651 MARTILLAC Cedex – France - Tel : 33+557 960 404 - Fax : 33+557 960 405 - www.ral-diagnostics.fr