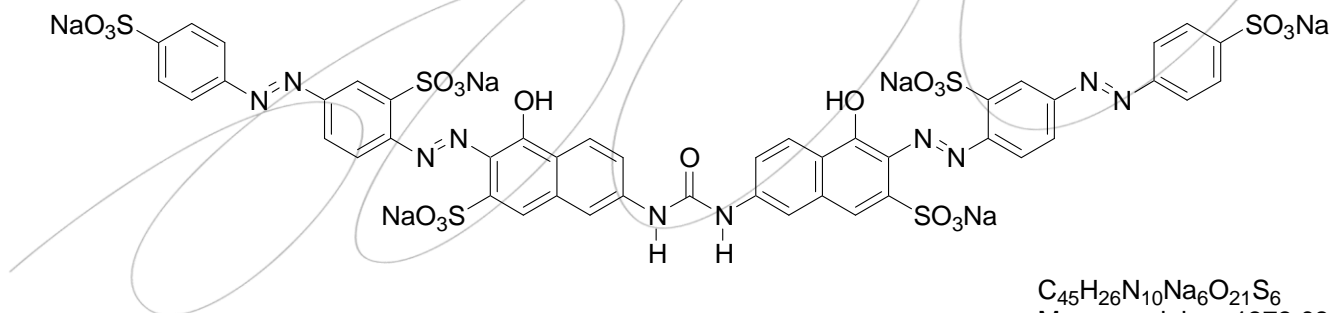


## Rouge sirius

Code produit : 363440



**CAS Registry number :**

[2610-10-8]

**Color Index :**

35780

**Synonymes :**

C.I. Direct Red 80

**Spécifications :**

• **Aspect :**  
sombre

Poudre cristalline brun-rouge

• **Perte à la dessiccation :**

≤ 20 %

• **Solution aqueuse :**

Rouge rouge bleuâtre à magenta

• **Maxima d'absorption dans l'eau :**

$224 \text{ nm} \leq \lambda_1 \leq 239 \text{ nm}$

$277 \text{ nm} \leq \lambda_2 \leq 283 \text{ nm}$

$522 \text{ nm} \leq \lambda_3 \leq 532 \text{ nm}$

• **Coefficient d'extinction spécifique :**

$E(\lambda_1) \geq 160$

$E(\lambda_2) \geq 100$

$E(\lambda_3) \geq 250$

• **Teneur en colorant :**

environ 25 %

• **Solubilités :**

Assez peu soluble dans

l'éthanol

Insoluble dans les autres

solvants

**Applications :**

Réactif de laboratoire, application en histo-cytologie.

Mise à jour du 22/04/2013