

## FICHE TECHNIQUE

### **Fluorescéine en solution aqueuse à 20 g/L**

Ref 81090

N° C.A.S. #                    [ 518-47-8]

Formule :                     $C_{20}H_{10}O_5Na_2$

Poids moléculaire :    376,28

Color Index n°:            45350

Pour 1 litre :

- 20 g Fluorescéine
- 1000 g H<sub>2</sub>O

Plomb :                    < 1 ppm

Sélénium :                < 1 ppm

Cadmium :                < 1 ppm

Chrome :                 < 7 ppm

Mercure:                 < 1 ppm

Arsenic :                 < 1 ppm

Zinc :                     < 10 ppm

Baryum :                 < 17 ppm

Antimoine :               < 20 ppm

### ECOTOXICITE:

Aucune écotoxicité n'a été mise en évidence à partir des tests réalisés sur divers poissons. Les résultats disponibles dans la littérature sur les daphnies confirment ces conclusions.

Ce traceur peut être employé dans les eaux souterraines sans précaution particulière. Ne pas introduire près des captages d'eau potable.