



CARDINAUD
Chimie

Laboratoire de Chimie Industrielle

FICHE TECHNIQUE

FLUORESCEINE POUR HYDROLOGIE

DESCRIPTION

Recherches hydrologiques, traceur en milieu aqueux, utilisations industrielles diverses.
Synonymes : Fluorescéine sel de sodium, Uranine, Acid Yellow 73
CAS : 518-47-8

PROPRIETES PHYSICO CHIMIQUES

Aspect	:	poudre cristalline brun rouge mordoré
Perte à la dessiccation à 120°C	:	≤ 10%
pH en solution aqueuse à 1%	:	8.0-9.5
Solution aqueuse à 0.001%	:	Rouge fluorescent
Solution aqueuse à 0.0001%	:	Jaune-vert fluorescent
Cendres sulfuriques	:	<48%
Solubilité à 20°C	:	400g/L
Température de décomposition	:	>200°C

Pour tout renseignement complémentaire, consulter la fiche de données de sécurité.

Les renseignements contenus dans cette notice ont pour but d'aider les utilisateurs. Ils résultent d'essais effectués en toute objectivité dans nos laboratoires. Il appartient aux utilisateurs de nos produits de s'assurer que ceux-ci conviennent à l'emploi qu'ils veulent en faire. En agissant ainsi, on évitera des erreurs dont nous ne pourrions en aucun cas assurer la responsabilité.

**Produit réservé aux Utilisateurs Professionnels. Utilisez le produit avec précaution.
Avant toute utilisation, lisez l'étiquette et les informations le concernant.**

Site : kitelchimie.fr

32, rue du Moulin de Paban - Z.I. des Charriers – BP 30037 - 17102 SAINTES CEDEX

Tél : 05 46 74 11 42 – Fax : 05 46 93 46 57

kitel2@wanadoo.fr - Agence La Rochelle : 06 85 83 44 38 / Agence Angoulême : 06 72 15 68 64