

二氯荧光素说明书

中文名称：二氯荧光素

英文名称：Fluorescein dichloride; 2',7'-Dichlorofluorescein

其他名称：2',7'-二氯荧光素；2',7'-二氯荧光黄；2',7'-二氯-3',6'-二羟基螺[异苯并呋喃-1(3H),9'-(9H)占吨]-3-酮；2,7-二氯-3,6-萤烷二醇

CAS 号：76-54-0

C₂₀H₁₀Cl₂O₅=401.20

级别：试剂级

纯度: $\geq 95\%$

性状(以下信息仅供参考): 黄色或橙褐色粉末或固体。熔点 280°C ，微溶于水 (0.1-1%)，微溶于 DMSO，溶于甲醇和乙醇（乙醇溶解： 25mg/ml ）、碱

用途: 本品仅供科研，不得用于其它用途。(以下用途仅供参考) 荧光指示剂。吸附指示剂，如以 Ag-NO_3 滴定 C1-点由黄绿色变为淡红色

保存: RT，保质期 4 年