



上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248
网址: www.shyuanye.com
邮箱: shyysw@sina.com

质量检验报告

CERTIFICATE OF ANALYSIS

中文名称(Chinese Name): 3',6'-二氯荧光素

英文名称(English Name): 3',6'-Dichlorofluoran

分子式(Molecular Formula): $C_{20}H_{10}Cl_2O_3$

分子量(Molecular Wt): 369.20

CAS: 630-88-6

批号 (Lot. Number): Z12S6H3346

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
外观 Appearance	黄色粉末 Yellow powder	符合 Conforms
含量 Assay,%	≥ 90	97.7

储存条件: 2-8℃,干燥, 避光

Storage: 2-8℃,dry, dark

QA

谭小勇





上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248
网址: www.shyuanye.com
邮箱: shyysw@sina.com

材料:Hyper 0DS2 C18

流动相: 乙腈: 0.1%磷酸水=60:40

柱长:250 mm

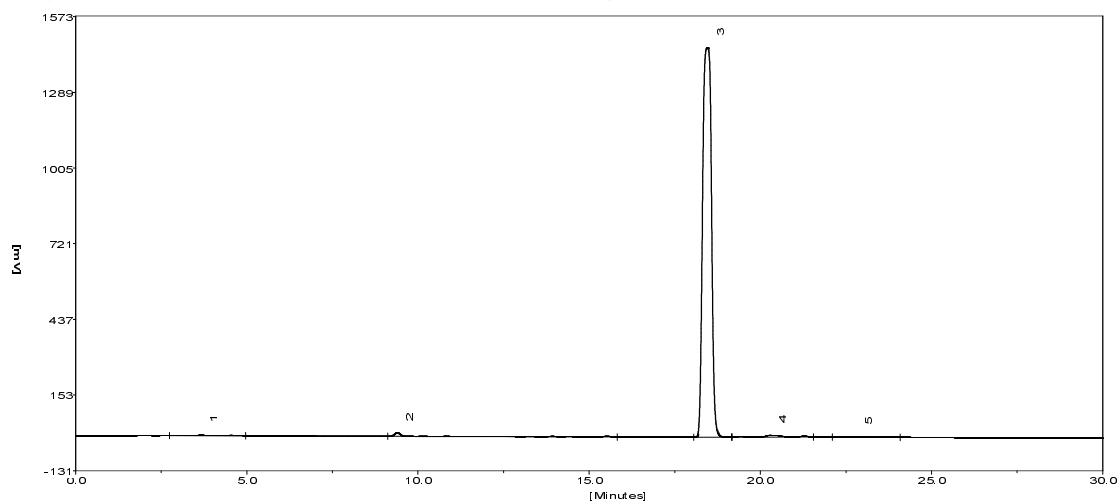
柱径:4.6 mm

流速:1.0 ml/min

压力:10.0 MPa

检测器: DAD215 nm

进样量: 20 ul



#	组分名	保留时间(min)	峰高(mv)	峰面积(mv.sec)	面积百分比(%)
1	Unknown	3.64167	4.27	79.75	0.3007
2	Unknown	9.38667	13.61	210.48	0.7936
3	3', 6'-二氯荧光素	18.45500	1462.26	25934.46	97.7869
4	Unknown	20.27333	6.21	230.21	0.8680
5	Unknown	22.77833	1.37	66.50	0.2507