

# 荧光素 CAS-2321-07-5 罗恩默克国药

产品名称	荧光素 CAS-2321-07-5 罗恩默克国药
公司名称	南京文达化玻试剂有限公司
价格	6.00/克
规格参数	罗恩:RHAWN 中国:China
公司地址	南京市六合区龙池街道雄州南路399号恒旺园区324幢8号
联系电话	18013806662

## 产品详情

荧光素:

中文别名: 荧光素,水溶,

CAS号: 2321-07-5,

分子量: 332.31

分子式: C<sub>20</sub>H<sub>12</sub>O<sub>5</sub>,

性状: 为橙色粉末,

储存方法: 保持容器密封, 放入紧密的储藏器内, 储存在阴凉, 干燥的地方。 吸附指示剂。

## 主要用途

吸附指示剂。氧化还原指示剂。荧光光度分析硫离子。滴定氯、溴和碘。荧光素是发光物质的基质。使许多生物具有荧光的物质。它与ATP形成复合物(荧光素腺苷), 然后再与荧光酶(luciferase)结合。氧化过程中激活的荧光素发光。整个反应用作活的生物的检出或对很低程度的细菌污染作定量分析。例如用荧光光度计计量。

2.用作荧光吸附指示剂，用于沉淀滴定测定Cl<sup>-</sup>、Br<sup>-</sup>、I<sup>-</sup>及SCN<sup>-</sup>银盐。还用作酸碱滴定荧光指示剂，PH值4.0（蓝绿色）~6.6（绿色）。

3.用作化学分析的指示剂、生物染色剂和化妆品着色剂。

南京文达化玻试剂有限公司（NanjingWendalabCo.,Ltd.），致力于为生物、化学领域的基础研究、转化研究、医疗以及规模化生产等多个领域提供可靠的一站式、多元化实验室产品解决方案。公司拥有一支由海外博士、硕士及本科生组成的素质\*\*\*的科研、销售及市场运作团队，团队成员在生物医药及基础研究领域的多年深耕与发展为公司\*好地理解科研工作者的实验需求、提供\*\*产品与\*\*\*服务奠定了坚实的基础。

南京文达化玻试剂有限公司主营业务包括化学试剂，生物试剂，玻璃制品，实验仪器，实验耗材，医疗器械，宠物医疗器械等，现已成为国内少数几家提供\*\*的微纳米科学仪器的企业。目前公司已为多家科研机构、高校、制企业、食品、环境、、第三方检测、疾控多个行业和单位提供了多类别的实验室产品，并确立了长期合作关系。

公司于2021年成立同名\*\*“Wendalab”，供应实验耗材、玻璃制品等产品。未来公司将不断完善管理体系、丰富供应渠道；本着服务科研、\*\*\*的理念；坚守致敬科研、助力科研的使命为您的科研之旅保驾护航\*\*。

Wendalab目前代理或经销的国内外\*\*包括但不限于：西陇科学试剂、上海罗恩试剂、MERCK、Sigma、  
国试剂、麦克林、百灵威、阿拉丁、天津科密欧、天津大茂；CellSignaling Technology、Qiagen、Takara、  
abcam、Biorad、Santacruz、BD、Abconal、Beyotime、Vazyme、梅里埃；葵花、蜀牛、天玻、博美、华欧  
；赛默飞世尔ThermoFisher、安捷伦Agilent、沃特世Waters、默克密理博Millipore、艾本德Eppendorf、大  
龙等；易必迪ibidi、康宁corning、杭州新星等。