



CDCFDA

—— 5(6)-羧基-2',7'-二氯荧光素二乙酸盐

产品货号	包装规格
C035	100 mg

储存条件：-20℃，避光保存。

激发/发射波长：504/529 nm

产品说明书

GeneCopoeia, Inc. 广州易锦生物技术有限公司

广州高新技术产业开发区广州科学城
掬泉路3号广州国际企业孵化器F区8楼

邮编：510663

电话：4006-020-200

邮箱：sales@igenebio.com

网址：www.genecopoeia.com www.igenebio.com

产品介绍

5(6)-CDCFDA 全称 5-(and-6)-Carboxy-2',7'-dichlorofluorescein Diacetate，是一种具有细胞膜通透性的绿色荧光探针，它对细胞内 pH 敏感性较低，进入细胞后被胞内无特异性的酯酶水解而产生荧光。

注意事项

- 配制好的溶液为避免反复冻融，建议适当分装。
- 对于微量的液体，每次使用前请先高速离心数秒，使液体充分沉降到管底。
- 荧光染料不可避免的存在淬灭问题，请存放操作时注意避光，以减缓荧光的淬灭。
- 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

产品信息

化学名：5-(and-6)-Carboxy-2',7'-dichlorofluorescein Diacetate

分子式：C₂₅H₁₄Cl₂O₉

分子量：529.28

CAS 号码：127770-45-0