

# 产 品 说 明 书

## 产品名称：5-YF488 free acid

产品规格：5 mg

产品货号：BN10011

应用范围：荧光标记染料

## 产品参数

Ex/Em: 494/517 nm

消光系数：83,000

可用于直接替代：FITC, Oregon Green 488, FAM, Cy2

## 贮存条件

-20℃避光保存，可以储存 6 个月

## 产品介绍

5-YF488 free acid 是一种拥有更强荧光亮度的绿色荧光染料。它的水溶性较好，对 pH 的敏感范围在 pH 4-10 之间，是 FITC 的理想替代物。

## 注意事项

- 1、荧光染料均存在淬灭问题，请尽量注意避光，以减缓荧光淬灭。
- 2、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。