



Dihydrorhodamine 123

——二氢罗丹明 123

产品货号	包装规格
C261	10 mg

储存条件：-20℃，避光保存。

激发/发射波长：507/529 nm

产品说明书

安迪福诺生物科技（武汉）有限公司

ABP Biosciences Inc

武汉市东湖新技术开发区高新大道666号

光谷生物城生物创新园 C2-4 栋 5 楼

电话：400-0667-718

邮箱：sales@abpbio.cn

网址：www.abpbio.com (英文)

www.abpbio.com.cn (中文)

产品介绍

Dihydrorhodamine 123，中文名为二氢罗丹明 123，是一种无电荷、非荧光的活性氧指示剂荧光染料，通常在通透细胞膜到达线粒体之后，被氧化为带阳离子电荷的罗丹明 123，能够发出绿色荧光。

注意事项

- 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。
- 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：Dihydrorhodamine 123

分子式：C₂₁H₁₈N₂O₃

分子量：346.38

CAS 号：109244-58-8

