

For Research Use Only

Phantom Dye Violet 510 死活细胞鉴定染料



Catalog Number: PD00005

产品介绍

Phantom Dye Violet 510是一种可固定的死活细胞鉴定染料，与死细胞和活细胞中的蛋白质胺基发生反应。由于死细胞的细胞膜受损，染料可以与细胞内更多的蛋白质结合，从而产生更高的荧光，易于区分活/死细胞。Phantom Dye Violet 510是一种水溶性的紫色荧光染料，被紫色激光（405 nm）激发，发射峰位于510 nm，能出色地添加到多色实验中。

产品信息

激光器：紫色 (405 nm)

发射波长：510 nm

有效期：自收到之日起6个月

无水DMSO中的溶液：DMSO中1 μ l/test

100T

-20°C，避光防潮。

包装规格

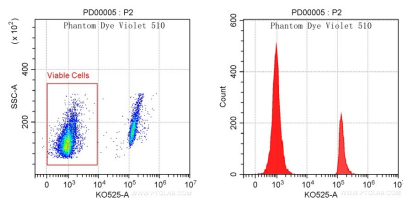
保存条件

使用方法

Phantom Dye Violet 510 Viability Dye可以1 μ L/mL的量用于细胞悬液。研究者可通过经验确定最适浓度。

[Phantom Dyes Viability Staining Protocol](#)

Validation Data



将小鼠胸腺细胞在65℃下10分钟热灭活，然后与活的小鼠胸腺细胞混合。用Phantom Dye Violet 510 Viability Dye对细胞进行染色。显示的设门圈出活细胞。

For technical support and original validation data for this product please contact

T: 027-87531629

E: Proteintech-CN@ptglab.com

W: ptgcn.com

This product is exclusively available under Proteintech Group brand and is not available to purchase from any other manufacturer.