

6-YF®488-P4-Phalloidin YF®488标记鬼笔环肽(绿色)

Catalog # CJD1002

Product Information

Description

鬼笔环肽是从致命的伞形毒蕈蘑菇中分离出来的一种毒素。它是特异性结合于F-肌动蛋白的双环肽（1）。因此用荧光染料标记的鬼笔环肽可以非常方便的研究F-肌动蛋白的分布。鬼笔环肽内部，在半胱氨酸和色氨酸之间含有不常见的硫醚桥形成内环结构。在pH升高时，该硫醚被裂解，鬼笔环肽失去对肌动蛋白的亲合力。

Appearance

In the form of freeze-dried powder

Additional Information

Notes