

## 细胞松弛素 B 储存液(Cytochalasin B,1mg/ml)

### 摘要

具有细胞通透性的真菌霉素,阻断收缩性微丝的形成。

### 产品介绍

具有细胞通透性的真菌霉素,阻断收缩性微丝的形成。一般为工作浓度 1-20 $\mu$ mol/L

### 产品简介:

#### 细胞松弛素

B (Cytochalasin B), CAS 号为 4697-36-3, 分子量为 479.61, 是一种具有细胞通透性的真菌毒素, 可阻断收缩性微丝的形成, 通过抑制单体加入至聚合体有刺的一端而缩短

肌动蛋白丝，抑制胞浆分裂细胞运动、吞噬作用、血小板聚集以及葡萄糖转运。

Cytochalasin B solution 为醇溶溶液，一般工作浓度为  $1\sim 20\ \mu\text{mol/L}$ ，孵育时间多在  $15\text{min}\sim 2\text{h}$ 。