

## Ac-DEVD-pNA (Caspase 3 显色底物)

### 产品简介

Ac-DEVD-pNA 是一种 caspase-3 的底物，被剪切后可产生黄色的 pNA (p-nitroaniline)，pNA 在 405nm 附近有强吸收，可以通过测定吸光度来检测 Caspase 3 的活性。

### 产品信息

货号	20812ES03/20812ES08
规格	1 mg/5 mg

### 产品性

英文别名 (English Synonym)	Ac-DEVD-pNA
CAS 号 (CAS NO.)	189950-66-1
多肽序列 (Sequence)	N-Acetyl-Asp-Glu-Val-Asp-pNA
分子式 (Molecular Formula)	C <sub>26</sub> H <sub>34</sub> N <sub>6</sub> O <sub>13</sub>
分子量 (Molecular Weight)	638.58
外观 (Appearance)	白色粉末
纯度 (Purity)	>95%
溶解性 (Solubility)	可溶于 DMSO

### 运输与保存方法

冰袋 (wet ice) 运输。-20 °C 干燥保存。不建议溶液状态保存。

### 注意事项

1. 使用时将本品回温至室温。
2. 为了您的安全和健康，请穿实验服并佩戴一次性手套操作。
3. 本产品仅作科研用途。