



碧云天生物技术/Beyotime Biotechnology
 订货热线: 400-168-3301或800-8283301
 订货e-mail: order@beyotime.com
 技术咨询: info@beyotime.com
 网址: http://www.beyotime.com

Ac-VEID-pNA (Caspase 6显色底物)

产品编号	产品名称	包装
P9719-0.1ml	Ac-VEID-pNA (Caspase 6显色底物)	20mM×0.1ml
P9719-5mg	Ac-VEID-pNA (Caspase 6显色底物)	5mg
P9719-25mg	Ac-VEID-pNA (Caspase 6显色底物)	25mg

产品简介:

About this peptide	
Product name	Ac-VEID-pNA (Caspase 6显色底物)
Alternative names	Caspase-6 substrate (chromogenic)
Description	Ac-VEID-pNA是Caspase 6的底物, 被剪切后可产生黄色的pNA (<i>p</i> -nitroaniline), pNA在405nm附近有强吸收, 可以通过测定吸光度来检测Caspase 6的活性。如需要检测Caspase 6活性也可直接购买碧云天C1135/C1136 Caspase 6 活性检测试剂盒。
Purity	>95%(HPLC)
CAS Number	189684-54-6
Molecular Formula	C ₂₈ H ₄₀ N ₆ O ₁₁
Molecular Weight	636.65
Sequence	N-Acetyl-Val-Glu-Ile-Asp- <i>p</i> -Nitroanilide
Source	Synthetic
Formulation	5mg加入0.39ml DMSO, 或每12.73mg加入1ml DMSO, 配制成20mM溶液。20mM包装用DMSO配制。

包装清单:

产品编号	产品名称	包装
P9719-0.1ml	Ac-VEID-pNA (Caspase 6显色底物)	20mM×0.1ml
P9719-5mg	Ac-VEID-pNA (Caspase 6显色底物)	5mg
P9719-25mg	Ac-VEID-pNA (Caspase 6显色底物)	25mg
—	说明书	1份

保存条件:

-20°C避光保存, 一年有效。

注意事项:

- 如果每次使用量少或使用次数较多, 请适当分装。反复冻融会影响本产品的使用效果。
- 本产品仅限于专业人员的科学研究用, 不得用于临床诊断或治疗, 不得用于食品或药品, 不得存放于普通住宅内。
- 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

使用说明:

- 收到产品后请立即按照说明书推荐的条件保存。对于粉末装, 使用前可以在2,000-10,000g离心数秒, 以使粉末充分沉降至管底后再开盖使用。对于溶液装, 其在4°C、冰浴等较低温度情况下会凝固而粘在离心管管底、管壁或管盖内, 可以20-25°C水浴温育片刻至全部融解后, 在离心机中约8,000-12,000g离心10-30秒, 使附着在管盖或管壁上的多肽溶液聚集于管底, 然后再使用。
- 对于粉末装, 请根据本产品的溶解性及实验目的用适当溶液配制成适当浓度的储备液(母液)后使用。对于20mM溶液装, 为了避免最终反应体系中DMSO浓度过高, 稀释时请注意使用适当的缓冲液稀释。一般建议Caspase底物在反应液中的最终浓度为0.2mM。
- 本产品的具体使用方法请自行参考文献资料。

相关产品:

产品编号	产品名称	包装
C1101	Caspase 1 活性检测试剂盒	20次

C1102	Caspase 1 活性检测试剂盒	100次
C1107	Caspase 2 活性检测试剂盒	20次
C1108	Caspase 2 活性检测试剂盒	100次
C1115	Caspase 3 活性检测试剂盒	20次
C1116	Caspase 3 活性检测试剂盒	100次
C1121	Caspase 4 活性检测试剂盒	20次
C1122	Caspase 4 活性检测试剂盒	100次
C1135	Caspase 6 活性检测试剂盒	20次
C1136	Caspase 6 活性检测试剂盒	100次
C1151	Caspase 8 活性检测试剂盒	20次
C1152	Caspase 8 活性检测试剂盒	100次
C1157	Caspase 9 活性检测试剂盒	20次
C1158	Caspase 9 活性检测试剂盒	100次
P9701-0.1ml	Ac-YVAD-pNA (Caspase 1显色底物)	20mM×0.1ml
P9701-5mg	Ac-YVAD-pNA (Caspase 1显色底物)	5mg
P9701-25mg	Ac-YVAD-pNA (Caspase 1显色底物)	25mg
P9705-0.1ml	Ac-VDQD-pNA (Caspase 2显色底物)	20mM×0.1ml
P9705-5mg	Ac-VDQD-pNA (Caspase 2显色底物)	5mg
P9705-25mg	Ac-VDQD-pNA (Caspase 2显色底物)	25mg
P9710-0.1ml	Ac-DEVD-pNA (Caspase 3显色底物)	20mM×0.1ml
P9710-5mg	Ac-DEVD-pNA (Caspase 3显色底物)	5mg
P9710-25mg	Ac-DEVD-pNA (Caspase 3显色底物)	25mg
P9714-0.1ml	Ac-LEVD-pNA (Caspase 4显色底物)	20mM×0.1ml
P9714-5mg	Ac-LEVD-pNA (Caspase 4显色底物)	5mg
P9714-25mg	Ac-LEVD-pNA (Caspase 4显色底物)	25mg
P9719-0.1ml	Ac-VEID-pNA (Caspase 6显色底物)	20mM×0.1ml
P9719-5mg	Ac-VEID-pNA (Caspase 6显色底物)	5mg
P9719-25mg	Ac-VEID-pNA (Caspase 6显色底物)	25mg
P9723-0.1ml	Ac-IETD-pNA (Caspase 8显色底物)	20mM×0.1ml
P9723-5mg	Ac-IETD-pNA (Caspase 8显色底物)	5mg
P9723-25mg	Ac-IETD-pNA (Caspase 8显色底物)	25mg
P9728-0.1ml	Ac-LEHD-pNA (Caspase 9显色底物)	20mM×0.1ml
P9728-5mg	Ac-LEHD-pNA (Caspase 9显色底物)	5mg
P9728-25mg	Ac-LEHD-pNA (Caspase 9显色底物)	25mg

Version 2019.01.16