



碧云天网站



微信公众号

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

## Octreotide Acetate (醋酸奥曲肽)

产品编号	产品名称	包装
P9046-5mg	Octreotide Acetate (醋酸奥曲肽)	5mg
P9046-25mg	Octreotide Acetate (醋酸奥曲肽)	25mg
P9046-100mg	Octreotide Acetate (醋酸奥曲肽)	100mg

### 产品简介:

About this protein	
Product name	Octreotide Acetate (醋酸奥曲肽)
Alternative names	D-Phenylalanyl-L-cysteinyl-L-phenylalanyl-D-tryptophyl-L-lysyl-L-threonyl-N-[(1R,2R)-2-hydroxy-1-(hydroxymethyl)propyl]-L-cysteinamide Cyclic (2-7)-Disulfide Acetate
Description	Potent, long-acting synthetic somatostatin receptor agonist. Somatostatin octapeptide analog. Antiproliferative and antiangiogenic. Active in vitro and in vivo.
Purity	>98%(HPLC)
CAS Number	79517-01-4
Molecular Formula	C <sub>49</sub> H <sub>66</sub> N <sub>10</sub> O <sub>10</sub> S <sub>2</sub>
Molecular Weight	1019.24
Sequence (Three-Letter Code)	D-Phe-c[Cys-Phe-D-Trp-Lys-Thr-Cys]-Thr-ol
Source	Synthetic
Reconstitution	Dissolve in distilled water or DMSO

### 包装清单:

产品编号	产品名称	包装
P9046-5mg	Octreotide Acetate (醋酸奥曲肽)	5mg
P9046-25mg	Octreotide Acetate (醋酸奥曲肽)	25mg
P9046-100mg	Octreotide Acetate (醋酸奥曲肽)	100mg
—	说明书	1份

### 保存条件:

-20°C或更低温度保存, 至少一年有效。由于多肽的每次冻融均会引起部分失活, 所以首次配制成相应浓度的储存液后(请根据产品简介中Reconstitution一栏的信息配制储存液), 须分装后-20°C或更低温度冻存, 以避免反复冻融。

### 注意事项:

- 本产品为冻干粉, 由于微量的多肽在冻干过程中沉积在管内, 形成很薄或不可见的多肽层, 所以在打开管盖前, 我们建议在离心机中约8,000-12,000g离心10-30秒, 使附着在管盖或管壁上的多肽聚集于管底。
- 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:

1. 收到产品后请立即按照说明书推荐的条件保存。除非特别注明, 碧云天相关产品均为冻干粉, 由于微量的多肽在冻干过程中沉积在管内, 形成很薄或不可见的多肽层, 所以在打开管盖前, 我们建议在离心机中约8,000-12,000g离心10-30秒, 使附着在管盖或管壁上的多肽聚集于管底。
2. 请根据实验目的并按照产品简介中Reconstitution一栏中的信息配制储存液。大多数多肽冻干粉是非常容易溶解的, 一般用移液枪的枪头轻吹几下或者轻轻摇晃瓶子, 即可使多肽完全溶解。请勿用vortex剧烈振荡, 以免多肽变性而失活。
3. 具体的最佳工作浓度请自行参考相关文献, 或者根据实验目的, 以及特定细胞和动物, 通过实验进行摸索和优化。

### 相关产品:

产品编号	产品名称	包装
P9046-5mg	Octreotide Acetate (醋酸奥曲肽)	5mg
P9046-25mg	Octreotide Acetate (醋酸奥曲肽)	25mg

P9046-100mg	Octreotide Acetate (醋酸奥曲肽)	100mg
P9050-5mg	Desmopressin Acetate (醋酸去氨加压素)	5mg
P9050-25mg	Desmopressin Acetate (醋酸去氨加压素)	25mg
P9050-100mg	Desmopressin Acetate (醋酸去氨加压素)	100mg
P9055-5mg	Leuprorelin Acetate (醋酸亮丙瑞林)	5mg
P9055-25mg	Leuprorelin Acetate (醋酸亮丙瑞林)	25mg
P9055-100mg	Leuprorelin Acetate (醋酸亮丙瑞林)	100mg
P9059-1mg	Mechano Growth Factor (机械生长因子)	1mg
P9059-5mg	Mechano Growth Factor (机械生长因子)	5mg
P9059-25mg	Mechano Growth Factor (机械生长因子)	25mg
P9064-1mg	Cetrorelix Acetate (醋酸西曲瑞克)	1mg
P9064-5mg	Cetrorelix Acetate (醋酸西曲瑞克)	5mg
P9064-25mg	Cetrorelix Acetate (醋酸西曲瑞克)	25mg
P9068-1mg	Deslorelin Acetate (醋酸德舍瑞林)	1mg
P9068-5mg	Deslorelin Acetate (醋酸德舍瑞林)	5mg
P9068-25mg	Deslorelin Acetate (醋酸德舍瑞林)	25mg
P9073-1mg	Cetrorelix Acetate (醋酸西曲瑞克)	1mg
P9073-5mg	Cetrorelix Acetate (醋酸西曲瑞克)	5mg
P9073-25mg	Cetrorelix Acetate (醋酸西曲瑞克)	25mg
P9077-5mg	Teriparatide Acetate (醋酸特立帕肽)	5mg
P9077-25mg	Teriparatide Acetate (醋酸特立帕肽)	25mg
P9077-100mg	Teriparatide Acetate (醋酸特立帕肽)	100mg
P9082-5mg	Somatostatin Acetate (醋酸生长抑素)	5mg
P9082-25mg	Somatostatin Acetate (醋酸生长抑素)	25mg
P9082-100mg	Somatostatin Acetate (醋酸生长抑素)	100mg

Version 2017.03.10