

## Amylin, amide(rat)

### 产品简介

Amylin, amide, rat 是一种有效的高亲和力的胰淀素受体 AMY1 和 AMY3 的配体。

### 产品信息

货号	20621ES02/20621ES03
规格	500 µg/1 mg

### 产品性质

英文别名 (English Synonym)	Amylin (mouse, rat)
CAS 号 (CAS NO.)	124447-81-0
多肽序列 (Sequence)	Lys-Cys-Asn-Thr-Ala-Thr-Cys-Ala-Thr-Gln-Arg-Leu-Ala-Asn-Phe-Leu-Val-Arg-Ser-Ser-Asn-Asn-Leu-Gly-Pro-Val-Leu-Pro-Pro-Thr-Asn-Val-Gly-Ser-Asn-Thr-Tyr-NH <sub>2</sub> (Disulfide bridge: Cys2-Cys7)
分子式 (Molecular Formula)	C <sub>167</sub> H <sub>272</sub> N <sub>52</sub> O <sub>53</sub> S <sub>2</sub>
分子量 (Molecular Weight)	3920.44
外观 (Appearance)	白色粉末
纯度 (Purity)	>95%
溶解性 (Solubility)	H <sub>2</sub> O 中的溶解度 : 100 mg/mL (25.51 mM; 超声助溶) DMSO 中的溶解度 : 50 mg/mL (12.75 mM; 超声助溶)

### 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。