

Peptide YY (PYY), human

产品简介

Peptide YY (PYY) 是一种肠道激素，可调节食欲和抑制胰腺分泌。Peptide YY (PYY)可以通过神经肽 Y 受体(Neuropeptide Y receptors)介导其作用。

产品信息

货号	20651ES03/20651ES05
规格	1 mg/5 mg

产品性质

英文别名 (English Synonym)	Peptide YY (PYY)
CAS 号 (CAS NO.)	118997-30-1
多肽序列 (Sequence)	Tyr-Pro-Ile-Lys-Pro-Glu-Ala-Pro-Gly-Glu-Asp-Ala-Ser-Pro-Glu-Glu-Leu-Asn-Arg-Tyr-Tyr-Ala-Ser-Leu-Arg-His-Tyr-Leu-Asn-Leu-Val-Thr-Arg-Gln-Arg-Tyr-NH ₂
分子式 (Molecular Formula)	C ₁₉₄ H ₂₉₅ N ₅₅ O ₅₇
分子量 (Molecular Weight)	4309.75
外观 (Appearance)	白色粉末
纯度 (Purity)	>95%
溶解性 (Solubility)	H ₂ O 中的溶解度 : 100 mg/mL (23.20 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

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