

Somatostatin-28(sheep, human rat mouse)

产品简介

Somatostatin-28 (sheep, human rat mouse) 是一种生物活性多肽，在近端肠上皮细胞中合成。Somatostatin-28 (sheep, human rat mouse) 抑制葡萄糖刺激的胰岛素分泌而不影响循环基础胰岛素浓度。Somatostatin-28 (sheep, human rat mouse)也靶向生长抑素受体 5 亚型(SSTR5)调节 GLP-1 分泌。

产品信息

货号	20657ES03/20657ES08
规格	1 mg/5 mg

产品性质

英文别名 (English Synonym)	Somatostatin-28
CAS 号 (CAS NO.)	73032-94-7
多肽序列 (Sequence)	Ser-Ala-Asn-Ser-Asn-Pro-Ala-Met-Ala-Pro-Arg-Glu-Arg-Lys-Ala-Gly-Cys-Lys-Asn-Phe-Phe-Trp-Lys-Thr-Phe-Thr-Ser-Cys (Disulfide bridge:Cys17-Cys28)
分子式 (Molecular Formula)	C ₁₃₇ H ₂₀₇ N ₄₁ O ₃₉ S ₃
分子量 (Molecular Weight)	3148.56
外观 (Appearance)	白色粉末
纯度 (Purity)	>95%
溶解性 (Solubility)	可溶于水

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。