

GLP-1(7-37)human

产品简介

GLP-1(7-37) 人胰高血糖素样肽-1 是一种肠道胰岛素激素，可以增强葡萄糖诱导的胰岛素分泌。

产品信息

货号	20644ES03/20644ES08
规格	1 mg/5 mg

产品性质

英文别名 (English Synonym)	Insulinotropin (human);Peptide GLP-1 (human glucose-lowering peptide-1)
CAS 号 (CAS NO.)	106612-94-6
多肽序列 (Sequence)	His-Ala-Glu-Gly-Thr-Phe-Thr-Ser-Asp-Val-Ser-Ser-Tyr-Leu-Glu-Gly-Gln-Ala-Ala-Lys-Glu-Phe-Ile-Ala-Trp-Leu-Val-Lys-Gly-Arg-Gly
分子式 (Molecular Formula)	3355.67
分子量 (Molecular Weight)	C ₁₅₁ H ₂₂₈ N ₄₀ O ₄₇
外观 (Appearance)	白色粉末
纯度 (Purity)	>95%
溶解性 (Solubility)	0.1 M HCL 中的溶解度 : ≥50 mg/mL (14.90 mM) 80% Acetic acid/water 中的溶解度 : ≥10 mg/mL (2.98 mM) H ₂ O 中的溶解度 : <0.1 mg/mL (insoluble)

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。