

Tirzepatide

产品简介

Tirzepatide (LY3298176) 是葡萄糖依赖性胰岛素营养多肽(GIP)和胰高血糖素样肽-1 (GLP-1)受体双重激动剂。

Tirzepatide 具有神经保护作用，可以用于 2 型糖尿病、糖尿病相关的神经病变和肥胖症的研究。

产品信息

货号	20685ES03
规格	1 mg

产品性质

英文别名 (English Synonym)	Tilposide; Tirzepatide
CAS 号 (CAS NO.)	2023788-19-2
多肽序列 (Sequence)	Tyr-{Aib}-Glu-Gly-Thr-Phe-Thr-Ser-Asp-Tyr-Ser-Ile-{Aib}-Leu-Asp-Lys-Ile-Ala-Gln-{C20 diacid-gamma-Glu-(AEEA)2-Lys}-Ala-Phe-Val-Gln-Trp-Leu-Ile-Ala-Gly-Gly-Pro-Ser-Ser-Gly-Ala-Pro-Pro-Pro-Ser-NH ₂
分子式 (Molecular Formula)	C ₂₂₅ H ₃₄₈ N ₄₈ O ₆₈
分子量 (Molecular Weight)	4813.45
外观 (Appearance)	白色粉末
纯度 (Purity)	>95%
溶解性 (Solubility)	DMSO 中的溶解度 : 50 mg/mL (10.39 mM)

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。