

ACTH (1-24), human

产品简介

ACTH (1-24), human (Tetracosactrin) 是一种肾上腺皮质激素(ACTH)的类似物, Tetracosactide 可以刺激肾上腺释放皮质类固醇, 如皮质醇。Tetracosactide 目前用于溃疡性结肠炎和克罗恩病、青少年/成人类风湿性关节炎和骨关节病的研究。

产品信息

货号	20802ES03/20802ES08
规格	1 mg/5 mg

产品性

英文别名 (English Synonym)	Tetracosactide
CAS 号 (CAS NO.)	16960-16-0
多肽序列 (Sequence)	Ser-Tyr-Ser-Met-Glu-His-Phe-Arg-Trp-Gly-Lys-Pro-Val-Gly-Lys-Lys-Arg-Arg-Pro-Val-Lys-Val-Tyr-Pro
分子式 (Molecular Formula)	$C_{136}H_{210}N_{40}O_{31}S$
分子量 (Molecular Weight)	2933.44
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 (34.09 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。