

ACTH (1-17), human

产品简介

ACTH (1-17) 是促肾上腺皮质激素类似物，是一种有效的人黑皮素受体 (human melanocortin 1 (MC1) receptor) 激动剂， K_i 值为 0.21 nM。

产品信息

货号	20801ES03/20801ES08
规格	1 mg/5 mg

产品性

英文别名 (English Synonym)	Adrenocorticotrophic Hormone (ACTH) (1-17), human
CAS 号 (CAS NO.)	7266-47-9
多肽序列 (Sequence)	Ser-Tyr-Ser-Met-Glu-His-Phe-Arg-Trp-Gly-Lys-Pro-Val-Gly-Lys-Lys-Arg
分子式 (Molecular Formula)	$C_{95}H_{145}N_{29}O_{23}S$
分子量 (Molecular Weight)	2093.41
外观 (Appearance)	白色粉末
纯度 (Purity)	>95%
溶解性 (Solubility)	溶于 DMSO，微溶于水

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。