

β -Endorphin(rat)

产品简介

β -Endorphin(rat)是潜在的内源性阿片类药物的蛋白质，从大脑、垂体前叶、皮肤、免疫系统 proopiomelanocortin 衍生而来，通过对疼痛刺激的反应而释放，并有较强的镇痛活性，活动受大脑中的 μ 受体和脊髓 μ 和 κ 受体调控。

产品信息

货号	20642ES03/20642ES08
规格	1 mg/5 mg

产品性质

英文别名 (English Synonym)	β -Endorphin, rat
CAS 号 (CAS NO.)	77367-63-6
多肽序列 (Sequence)	Tyr-Gly-Gly-Phe-Met-Thr-Ser-Glu-Lys-Ser-Gln-Thr-Pro-Leu-Val-Thr-Leu-Phe-Lys-Asn-Ala-Ile-Ile-Lys-Asn-Val-His-Lys-Lys-Gly-Gln
分子式 (Molecular Formula)	$C_{157}H_{254}N_{42}O_{44}S$
分子量 (Molecular Weight)	3466.02
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。