

## Kisspeptin-54(human)

### 产品简介

Kisspeptin-54(human) 是一种 Kisspeptin 受体(KISS1, GPR54)的内源性配体, 以高亲和力结合大鼠和人类 GPR54 受体。Kisspeptin-54(human)可抑制肿瘤转移并刺激促性腺激素分泌。

### 产品信息

货号	20629ES01
规格	100 µg

### 产品性质

英文别名 (English Synonym)	Metastin(human)
CAS 号 (CAS NO.)	374683-24-6
多肽序列 (Sequence)	Gly-Thr-Ser-Leu-Ser-Pro-Pro-Pro-Glu-Ser-Ser-Gly-Ser-Arg-Gln-Gln-Pro-Gly-Leu-Ser-Ala-Pro-His-Ser-Arg-Gln-Ile-Pro-Ala-Pro-Gln-Gly-Ala-Val-Leu-Val-Gln-Arg-Glu-Lys-Asp-Leu-Pro-Asn-Tyr-Asn-Trp-Asn-Ser-Phe-Gly-Leu-Arg-Phe-NH <sub>2</sub>
分子式 (Molecular Formula)	C <sub>258</sub> H <sub>401</sub> N <sub>79</sub> O <sub>78</sub>
分子量 (Molecular Weight)	5857.43
外观 (Appearance)	白色粉末
纯度 (Purity)	>95%
溶解性 (Solubility)	H <sub>2</sub> O 中的溶解度 : 50 mg/mL (8.54 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。