

# Amyloid $\beta$ Protein Fragment 40-1, Human

## 人 $\beta$ -淀粉样多肽 40-1

### 产品简介

Amyloid  $\beta$  Protein Fragment 40-1, Human 是淀粉样蛋白 $\beta$ 肽(1-40)的无活性形式。Amyloid  $\beta$  Protein Fragment 40-1, Human 是由 40 个氨基酸组成的肽，其在阿尔茨海默病的发病机制中起关键作用。

### 产品信息

货号	20619ES03
规格	1 mg

### 产品性质

英文别名 (English Synonym)	$\beta$ -Amyloid (40-1), human
CAS 号 (CAS NO.)	144409-99-4
多肽序列 (Sequence)	Val-Val-Gly-Gly-Val-Met-Leu-Gly-Ile-Ile-Ala-Gly-Lys-Asn-Ser-Gly-Val-Asp-Glu-Ala-Phe-Phe-Val-Leu-Lys-Gln-His-His-Val-Glu-Tyr-Gly-Ser-Asp-His-Arg-Phe-Glu-Ala-Asp
分子式 (Molecular Formula)	C <sub>194</sub> H <sub>295</sub> N <sub>53</sub> O <sub>58</sub> S
分子量 (Molecular Weight)	4329.80
外观 (Appearance)	白色粉末
纯度 (Purity)	>95%
溶解性 (Solubility)	溶于水，浓度 $\geq$ 10mg/ml；溶于 DMSO

### 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。