

## S-Tag (Pancreatic RNase A derivative) Peptide (S-Tag 多肽)

### 产品信息

产品名称	产品编号	规格	储存
S-Tag (Pancreatic RNase A derivative) Peptide (S-Tag 多肽)	20577ES08	5 mg	-20°C
S-Tag (Pancreatic RNase A derivative) Peptide (S-Tag 多肽)	20577ES25	25 mg	-20°C

### 产品描述

S-Tag 多肽 (S-Tag (Pancreatic RNase A derivative)) 是一种合成的多肽, 由 15 个氨基酸构成。在免疫分析实验中, S-Tag Tag 多肽与 S-Tag 融合蛋白竞争性结合 anti-S-Tag 抗体。用于洗脱 S-Tag 融合蛋白时, S-Tag 多肽的推荐工作浓度是 100-400  $\mu\text{g}/\text{mL}$ 。

### 产品性质

多肽序列 (Amino acid sequence)	H-Lys-Glu-Thr-Ala-Ala-Ala-Lys-Phe-Glu-Arg-Gln-His-Met-Asp-Ser-OH
分子式 (Molecular Formula)	$\text{C}_{73}\text{H}_{117}\text{N}_{23}\text{O}_{25}\text{S}$
分子量 (Molecular Weight)	1748.91
外观 (Appearance)	白色粉末
纯度 (Purity)	>99%
溶解性 (Solubility)	溶于水或 1%醋酸

### 运输和保存方法

冰袋运输。未开封的产品在-20°C下可稳定保存 1 年。

### 注意事项

为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

### 使用方法

推荐配成 10 $\times$ 储存液 (如 4 mg/mL), 分装保存于-20°C。工作液现配现用。