

CHASELECTION**Recombinant Human 4-1BBL**

货号: CY053F0XXX

别名(Synonym): TNFSF9, CD137L**来源(Source):** *E.coli***蛋白结构 (Structure):**

该蛋白含 C-His 标签

编号: NP_003802

氨基酸序列: Arg71-Glu254

分子量: 21.39kD**纯度(Purity):** ≥95% (SDS-PAGE & HPLC)**内毒素含量 (Endotoxin):** <0.1EU/μg**制剂(Formulation):** PBS, pH 7.4**产品复溶:**

1. 打开之前请短暂离心, 将内容物离心至底部;
2. 建议初始溶于无菌去离子水至 0.2-1.0 mg/mL;
3. 如需进一步稀释, 建议将该溶液用含载体蛋白(如 0.1% BSA、10% FBS、5%HSA)的溶液进行稀释。

储存与运输:

冰袋运输。收到货后请于-20°C 或更低的温度下储存。请避免反复冻融。

-20°C至-70°C冻干状态保存 2 年; 复溶后在无菌条件下-70°C 保存 12 个月。

产品背景介绍:

4-1BBL 是 TNF 超家族的成员, 在 B 细胞、树突状细胞、活化 T 细胞和巨噬细胞中表达。4-1BBL 与其受体 4-1BB 结合, 为 T 细胞的激活和扩增提供共刺激信号。人类 4-1BBL 基因编码 254 个氨基酸的 II 型跨膜, 包含 28 个氨基酸的胞质结构域、21 个氨基酸的跨膜蛋白结构域和 205 个氨基酸的胞外结构域。

