

Recombinant Human FGF-9 protein

Cat No. :KF-P0010

表达系统: Chinese Hamster Ovary, CHO

蛋白结构序列: Human FGF9 (Pro3-Ser208)

蛋白编号: P31371

产品别称: Fibroblast Growth Factor 9; FGF-9; Glia-Activating Factor; GAF;
Heparin-Binding Growth Factor 9; HBGF-9; FGF9

分子量: 23.2 KDa

纯度: $\geq 95\%$ by SDS-PAGE

内毒素: $\leq 10\text{EU/mg}$ as determined by LAL test.

标签: Tag free

冻干 Buffer: 0.22 μm -filtered solution containing PBS, 5% mannitol and 0.01% Tween
80, pH 7.4

复溶方式: 无菌去离子水

运输条件: 2-8 $^{\circ}\text{C}$

保存条件: 冻干状态下, -20~-80 $^{\circ}\text{C}$ 保存1年; 无菌复溶后, 2~8 $^{\circ}\text{C}$ 保存约2~7天, -20~-80 $^{\circ}\text{C}$
约1~3个月。务必避免多次反复冻融。

生物活性: 有, 可他提供参考数据。

功能: 在调节胚胎发育、细胞增殖、细胞分化和细胞迁移方面发挥重要作用。可能在胶质细胞生长和分化过程中发挥作用, 在脑组织损伤后的修复和再生过程中胶质增生, 神经元的分化和存活, 以及对胶质肿瘤的生长刺激。

仅供科研或生产使用, 不可直接应用于人体。