

# OsrhbFGF

植物源重组人碱性成纤维细胞生长因子



Cat. No. HYC005M01

50µg 100µg 500µg 1mg

Stored at -20°C

仅适于科研、实验室和生产使用，不能直接用于人体

## 简介

碱性成纤维细胞生长因子 (bFGF, FGF2或 FGF-β) 是成纤维细胞生长因子家族中的一员。bFGF是一种单链多肽生长因子, 在促进细胞增殖过程中起着重要作用; 同时也可以抑制细胞凋亡, 加速伤口愈合并诱导血管再生。在中胚层和神经外胚层等多种类型的细胞中, bFGF亦能非常有效地诱导DNA的合成。

OsrhbFGF是运用基因重组技术, 由水稻胚乳细胞表达并通过蛋白提纯工艺而成。

## 规格参数

来源 水稻种子  
外观 白色疏松体  
纯度 ≥95% SDS-PAGE  
活性 ≥1.0×10<sup>6</sup>IU/mg  
pH值 4.0-6.0  
分子量 17kD  
内毒素 <1EU/µg  
CAS No 62031-54-3

## 存储条件

储存 请储存在-20°C环境下  
稳定性 36个月以上

## 注意事项

复溶: 建议用无菌水重溶OsrhbFGF冻干粉至100-200 µg/ml, 可用其他溶剂进行进一步稀释。溶解后的OsrhbFGF 4°C可保存2-7天, 尽快用完, 若短期不用, 请置于-20°C保存。

开启后, 请尽快使用, 避免污染。

## 相关产品

货号	名称
HYC002C02	OsrHSA, 辅料级, 液体
HYC002C01	OsrHSA, 辅料级, 干粉
HYC002M01	OsrHSA, 培养基级, 干粉
HYC002R01	OsrHSA, 试剂级, 干粉
HYC028M01	OsrHSA, 脱脂
HYC021M01	OsrhFN
HYC044M01	OsrhTF
HYC026M01	OsrhVEGF
HYC027M01	OsrhKGF
HYC037M01	OsrhIGF-1-HSA
HYC038M01	OsrhEGF-HSA
HYC007M01	rhIGF-1 LR3
HYC020M01	rhEGF
HYC004M01	OsrhLF
HYC042R01	OsrhLYZ
HYC006M01	OsrhAAT

## 使用限制:

仅适于科研、实验室和生产使用, 不能直接用于人体



武汉禾元生物科技股份有限公司  
湖北省武汉市东湖高新技术开发区神墩  
五路 268 号  
027-59403931  
www.oryzogen.com