

## Mouse LIF 重组蛋白

## 说明书

名称	Mouse LIF 重组蛋白
英文	Recombinant Mouse LIF
货号	RPN0016
规格	10ug
保存	<-20° C 保存 12 个月
用途	仅供科研使用

**【产品描述】**

小鼠白血病抑制因子 (lif) 是一种属于 lif /OSM 家族的分泌蛋白。LIF 参与了许多生理过程, 包括发育、造血、骨代谢和炎症。它具有诱导白血病细胞终末分化的能力。其活性包括诱导正常和髓性白血病细胞的造血分化, 诱导神经元细胞分化, 以及刺激肝细胞急性期蛋白合成。利用我们的大肠杆菌表达系统制备了重组小鼠白血病抑制因子, 并表达了编码 Ser24-Phe203 的目的基因。

**【操作说明】**

打开试管前, 务必离心试管。不要通过涡旋或移液混合。不建议复原至低于 100  $\mu$ g/ml 的浓度。将冻干蛋白溶解在蒸馏水中。请将复溶溶液等分, 以最大限度地减少冻融循环。

**【注意事项】**

- 1、注意无菌操作, 避免反复的冻融循环, 避免污染;
- 2、为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作;
- 3、仅供科研使用。