

Recombinant Mouse IL-16 (Interleukin-16)

编号 :	YB041-5MP YB041-20MP YB041-100MP YB041-500MP YB041-1000MP	规格 :	5 µg 20 µg 100 µg 500 µg 1 mg
类别 :	重组蛋白	应用 :	Functional Assay

产品简介

描述 : YOBIBIO 细胞因子/重组蛋白来自于海峡两岸专业的科研工作者自主研发生产,具有高活性、高纯度、低内毒素的卓越品质,所有产品均在 ISO13485/GMP、GLP 和 GTP 标准条件的实验室中完成,全部通过生物活性、内毒素水平、SDS-PAGE、Ni-NTA chromatography 验证和测试,保证产品生物活性与批间一致性,提高结果可信度和可重复性;我们的产品以无载体形式提供,非常适用于细胞培养,ELISA 或免疫印迹标准品的研究与生产。

来源 : *Escherichia coli*
纯度 : >95% as determined by SDS-PAGE. Ni-NTA chromatography.

生物学活性 :
内毒素检测 : 0.1 EU per 1 µg of the protein by the LAL method.
蛋白序列 : MHDLNSSTDSAASASAASDISVESKE
ATVCTVTLEKTSAGLGFSLEGGKGS
LH
GDKPLTINRIFKGDRTGEMVQPGDEIL
QLAGTAVQGLTRFEAWNVIKALPDGP
VTIVIRRTSLQCKQTTASADS with
polyhistidine tag at the C-terminus

kDa

75-
63-
48-
35-
25-
17-
11-

SDS-PAGE analysis of recombinant mouse IL-16

产品组成

成分 : 从含有 1X PBS, pH 7.4 溶液中冻干的蛋白质.

产品储存

储存： -20℃冻干粉长期保存。
运输： 蓝冰。

产品使用

- 1、推荐使用无菌水重悬冻干粉，溶液浓度不低于 100μg/mL，并静置至少 20min 以充分溶解。
- 2、重悬后的溶液可进一步稀释分装，置于 2-8℃有效期 1 个月，-20℃至-80℃有效期 3 个月；避免反复冻融。
- 3、重悬液进一步稀释分装时，须添加一定量的载体蛋白（0.1%BSA、10%FBS 或 5%HSA），无血清实验需求时，可更换为 5%海藻糖溶液作为载体。

WB=Western Blot; IP=Immunoprecipitation; IF=Immunofluorescence; IHC=Immunohistochemistry;
FACS=Fluorescence activated Cell Sorting; FA=Functional Assay

更多产品详情请关注 YOBIBIO 官网：

