



重组人 FBLN1 蛋白产品说明书

一、产品基础信息

货号: REP06853

蛋白名称: Fibulin 1 (FBLN1)

别名: FBLN、FIBL1、fibulin 1

UniProt 编号: P23142

UniProt 查询链接: <https://www.uniprot.org/uniprotkb/P23142/entry>

种属来源: 人 (Homo sapiens)

表达系统: 酵母 (Yeast)

蛋白片段: 成熟蛋白全长 (30-703 位氨基酸)

分子量: 77.3 kDa

蛋白标签: C 端 Myc 标签、C 端 6×His 标签

二、氨基酸序列 (30-703aa)

DVLL EACCADGHRMATHQKDCSLPYATESKECRMVQECCHSQLEELHCATGISL
ANEQDRCATPHGDNASLEATFVKRCCHCCLLGRAAQAQGQSCEYSLMVGYYQCGQ
VFQACCVKSQETGDLVDVGGQLQETDKIIEVEEEQEDPYLNDRCRGGGPKQQRDT
GDEVVCSCFVGYQLLS DGVSCEDVNECITGSHSCRLGESCINTVGSFRCQRDSSC
GTGYELTEDNSCKDIDECESGIHNCLPDFICQNTLG SFRCRPKLQCKSGFIQDALGN
CIDINECLSISAPCPIGHTCINTEGSYTCQKNVPNCGRGYHLNEEGTRCVDVDECAP
PAEPCGKGHRCVNSPGSFRCECKTGYYFDGISRMCVDVNECQRYPPGRLCGHKCE
NTLGSYLCSCSVGFRLSVDGRSCEDINECSSSPCSQECANVYGSYQCYCRRGYQL
SDVDGVT CEDIDECALPTGGHICSYRCINIPGSFQCSCPSSGYRLAPNGRNCQDIDE
CVTGIHNCSINETCFNIQGGFRCLAFECPENYRRSAATLQQEKTDTVRCIKSCRPN
D VTCVFDPVHTISHTVISLPTFREFTTRPEEII FLRAITPPHPASQANIIFDITEGNLRDSFD
I IKRYMDGMTVG VVRQVRPIVGP FHAVLKLEMNYVVG VVSHRNVNVHIFVSEYW
F

三、缓冲液体系



液体剂型：基于 Tris 缓冲体系，含 50%甘油。

冻干粉剂型：冻干前缓冲液为含 6%海藻糖的 Tris 缓冲体系。

四、储存条件

产品收到后可置于-20℃或-80℃环境保存。为保障蛋白活性、避免反复冻融导致蛋白变性失活，建议分装保存，按需取用。

五、产品简介

本产品为酵母表达系统制备的重组人 FBLN1 蛋白成熟蛋白全长（30-703 位氨基酸）。蛋白携带 C 端 Myc 标签、C 端 6×His 标签，便于蛋白纯化、检测与鉴定。FBLN1（FBLN/FIBL1/fibulin 1）相关蛋白产品，适用于体外功能实验、蛋白互作研究、抗体制备及各类生物医学科研场景。

六、注意事项

- 严禁反复冻融产品，最大程度保证蛋白稳定性与生物活性。
- 若对缓冲液组分有特殊要求，请在下单时备注说明。
- 本产品仅用于科学研究，不可用于临床诊断、治疗及商业生产等用途。