

重组食蟹猴 CD93 蛋白产品说明书

一、产品基础信息

货号：REP06403

蛋白名称：Dj737E23.Cd93 Antigen (CD93)

别名：C1qR、C1QR1、C1qRP、CDw93、ECSM3、MXRA4、C1qR(P)、
dJ737E23.CD93 antigen、CD93 molecule、C1q receptor C1q/MBL/SPA receptor

UniProt 编号：Q9NPY3

UniProt 查询链接：<https://www.uniprot.org/uniprotkb/Q9NPY3/entry>

种属来源：食蟹猴 (Macaca fascicularis)

表达系统：哺乳动物细胞 (Mammalian cell)

蛋白片段：部分片段 (24-581 位氨基酸)

分子量：87.3 kDa

蛋白标签：C 端 hFc1 标签

二、氨基酸序列 (24-581aa)

ADTEAVVCAGTACYTAHWGKLSAAEAQNLCLQNGGNLATVKSEEEAQHVQQVLA
QLLRREAALTARMGKFWIGLQREKGKCLDPSLPLKGFWSVGGGEDTPYSNWHKEL
RNSCISKRCVSLLLDLSQPLLPGRLPKWSEGPCGSPGSPGSNIEGFVCKFSFKGMC
RPLALGGPGQVTYTTPTFQTTSSSLEAVPFASAANVACGEGDKDDSSQSHYFLCKEK
APDVFDWGSSGPLCVSPKYGCNFNNGGCHQDCFEGGDGSFLCGCRPGFRLLDDL
VTCASRNPCSSSPCRGGATCIPGPHGKNYTCRCPQGYQLDSSQLDCVDVDECQD
SPCAQECVNTPGSFRCECWVGYPGGPGEGACQDVDECALGRSPCAQGCTNTE
GSFHCSCEEGYVLAGEDGTQCQDVDECVGPGGPLCDSLCFNTQGSFRCGCLPG
WVLAPNGVSCAMGPVSLGPPSGPPDEEYKGEREGSTVPPAATASPTRGPEGTPK
STPTTRRPLLSSDAPITSVPLEVLAPSGSPGLWREPSIHHTTAASGAQEPAGGDSSV
ATQNDDGTDGQKL

三、缓冲液体系

液体剂型：基于 Tris/PBS 缓冲体系，含 5%-50% 甘油。可根据客户需求定制甘油含



量，下单时可备注特殊要求。

冻干粉剂型：冻干前缓冲液为含 6%海藻糖的 Tris/PBS 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

本产品为哺乳动物细胞表达系统制备的重组食蟹猴 CD93 蛋白部分片段（24-581 位氨基酸）。蛋白携带 C 端 hFc1 标签，便于蛋白纯化、检测与鉴定。CD93

（C1qR/C1QR1/C1qRP）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。