

重组人 SLC25A3 蛋白产品说明书

一、产品基础信息

货号: REP08255

蛋白名称: Phosphate Transport Protein (SLC25A3)

别名: PHC、PTP、PiC、OK/SW-cl.48、phosphate transport protein、phosphate carrier), member 3

UniProt 编号: Q00325

UniProt 查询链接: <https://www.uniprot.org/uniprotkb/Q00325/entry>

种属来源: 人 (Homo sapiens)

表达系统: 酵母 (Yeast)

蛋白片段: 部分片段 (87-121)

分子量:

蛋白标签: 标签类型将在生产过程中确定。如需指定标签类型, 请告知我们, 我们将优先开发指定标签。

二、氨基酸序列 (87-121)

DLVKCRMQVDPQKYKGIFNGFSVTLKEDGVRGLAK

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

本产品为酵母表达系统制备的重组人 SLC25A3 蛋白部分片段（87-121）。蛋白携带标签类型将在生产过程中确定。如需指定标签类型，请告知我们，我们将优先开发指定标签。，便于蛋白纯化、检测与鉴定。SLC25A3（PHC/PTP/PiC）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。