

PBS速溶颗粒

Catalog Number: PR20023

产品介绍

PBS为白色至类白色速溶颗粒，每袋PBS速溶颗粒可配制1 L 1×PBS缓冲液，操作简便，使用方便。PBS的主要成分是氯化钠、氯化钾和磷酸盐，1×PBS缓冲液中含有的氯化钠的浓度为137 mM、氯化钾的浓度为2.7 mM，磷酸盐的浓度为10 mM。

PBS是一种在生物学上广泛使用的缓冲液，可用于免疫分析实验、微生物学实验、蛋白质生化实验等。使用PBS速溶颗粒配制成的PBS缓冲液经0.22 μm除菌过滤器处理后可应用于细胞培养、洗涤等相关实验。

注：所有相关原材料均为AR/GR级别。

产品成分

组分	规格
PBS	100 袋

注：配制成1×溶液后的pH值为7.4±0.2@25℃。

包装规格

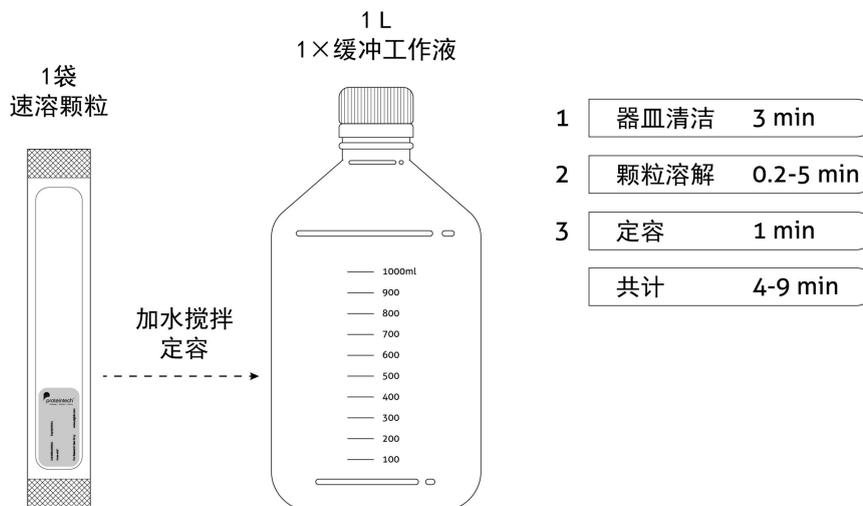
100 袋

保存条件

室温

使用方法

1. 量取约600 mL的蒸馏水加入烧杯，并放置一个磁性搅拌子于烧杯中。
2. 将烧杯置于磁力搅拌器上，慢慢加入1袋PBS速溶颗粒的全部内容物，搅拌溶液直至完全溶解。
3. 向步骤2的PBS溶液中加入蒸馏水，定容至1 L，即为1×。



For technical support and original validation data for this product please contact:

T: 027-87531629 E: Proteintech-CN@ptglab.com W: ptgcn.com

This product is exclusively available under Proteintech Group brand and is not available to purchase from any other manufacturer.