



碧云天生物技术/Beyotime Biotechnology
订货热线: 400-168-3301或800-8283301
订货e-mail: order@beyotime.com
技术咨询: info@beyotime.com
网址: <http://www.beyotime.com>

免疫荧光染色二抗稀释液

产品编号	产品名称	包装
P0108	免疫荧光染色二抗稀释液	100ml

产品简介:

- 碧云天生产的免疫荧光染色二抗稀释液(Immunol Fluorescence Staining Secondary Antibody Dilution Buffer)可以用于免疫荧光染色时荧光标记二抗(secondary antibody)的稀释。经本免疫荧光染色二抗稀释液稀释的荧光标记二抗可以在4°C保存和使用不少于六个月,可以反复多次用于免疫荧光染色,节约您宝贵的抗体。
- 本产品的主要有效成分为经过反复优化的适量BSA、适当的去垢剂和二抗稳定试剂等,一方面能有效减少二抗的非特异性结合,另一方面能有效提升稀释后二抗的稳定保存时间。
- 按照每个二抗稀释10毫升计算,一个包装的免疫荧光染色二抗稀释液可以稀释10个或10次二抗。

包装清单:

产品编号	产品名称	包装
P0108	免疫荧光染色二抗稀释液	100ml
—	说明书	1份

保存条件:

4°C保存,一年有效。

注意事项:

- 为了使抗体可以反复多次使用,建议尽量在4°C进行荧光标记二抗的结合反应,以减缓荧光标记二抗的衰减速度。
- 本产品仅限于专业人员的科学研究用,不得用于临床诊断或治疗,不得用于食品或药品,不得存放于普通住宅内。
- 为了您的安全和健康,请穿实验服并戴一次性手套操作。

使用说明:

1. 参考所用的荧光标记二抗的使用说明,以及一抗的质量和样品中目的蛋白的含量,按照适当比例例如1:1000、1:500等比例稀释二抗。荧光标记二抗稀释后即可直接用于免疫荧光染色。一次免疫荧光染色结束后,可以回收稀释的二抗,4°C保存,以用于下次的免疫荧光染色。
2. 详细的免疫染色操作可以参考碧云天的相关网页: <http://www.beyotime.com/support/immunol-staining.htm>。

相关产品:

产品编号	产品名称	包装
P0102	免疫染色封闭液	100ml
P0103	免疫染色一抗稀释液	100ml
P0108	免疫荧光染色二抗稀释液	100ml
P0110	免疫染色(非荧光)二抗稀释液	100ml
P0260	QuickBlock™免疫染色封闭液	100ml
P0262	QuickBlock™免疫染色一抗稀释液	100ml
P0265	QuickBlock™免疫荧光染色二抗稀释液	100ml
P0267	QuickBlock™免疫组化染色二抗稀释液	100ml

使用本产品的文献:

1. Zhang Z, Wang Q, Li P, Zhou Y, Li S, Yi W, Chen A, Kong P, Hu C. Overexpression of the Interferon regulatory factor 4-binding protein in human colorectal cancer and its clinical significance. Cancer Epidemiol. 2009 Aug;33(2):130-6.
2. Jian CX, Yang MZ, Li P, Xiong J, Zhang ZJ, Li CJ, Chen A, Hu CM, Zhou JX, Li SH. Ectopically expressed IBP promotes cell proliferation in oral squamous cell carcinoma. Cancer Invest. 2012 Dec;30(10):748-56.
3. Liu J, Yang Z, Qiu M, Luo Y, Pang M, Wu Y, Zhang Y. Developmental potential of cloned goat embryos from an SSEA3(+) subpopulation of skin fibroblasts. Cell Reprogram. 2013 Apr;15(2):159-65.
4. Liang W, Zhuo Y, Xiong C, Zheng Y, Chai Y, Yuan R. Ultrasensitive Cytosensor Based on Self-Enhanced Electrochemiluminescent Ruthenium-Silica Composite Nanoparticles for Efficient Drug Screening with Cell Apoptosis Monitoring. Anal Chem. 2015 Dec 15;87(24):12363-71.