天净沙系列

CAT#:230645

常温运输及保存

天净沙

Western 印迹膜杂交洗膜液

Western Blotting Buffer

使用手册 V1.0

北京天净沙基因科技有限公司

网址：www.tjs.bio；电话：400-1078566；电邮：order@tjs.bio

产品及特点

本产品为 10×的 Western 印迹膜杂交洗膜液。主要用于分子生物学实验。本产品只能用于科研。

规格及成分

本产品使用大立盒包装

成分	编号	规格	包装
Western 印迹膜杂交洗膜液	230645	250 mL	250 mL 本色瓶
使用手册	230645sc	1 份	无

运输及保存

常温运输及保存，有效期一年。

自备物品

由具体实验决定。

使用流程

根据具体实验需求将 10×的本产品用蒸馏水或去离子水稀释至 1×使用，可在封闭、一抗孵育、二抗孵育后使用 1× Western 印迹膜杂交洗膜液进行洗涤。每次洗涤需更换新鲜的 Western 印迹膜杂交洗膜液。

1. 封闭后洗涤：封闭结束后，弃去封闭液，立即加入足量 1× Western 印迹膜杂交洗膜液（液面没过膜，避免干膜）。室温摇床振荡洗涤，每次 10 分钟，共洗 3 次，彻底去除残留的封闭液和未结合杂质。
2. 一抗孵育后洗涤：弃去一抗孵育液，加入 1× Western 印迹膜杂交洗膜液，室温摇床振荡洗涤，每次 10 分钟，共洗 3 次。若背景较高，可延长单次洗涤时间或增加 1 次洗涤，确保去除未特异性结合的一抗。
3. 二抗孵育后洗涤：弃去二抗孵育液，用 1× Western 印迹膜杂交洗膜液充分洗涤，室温摇床振荡洗涤，每次 10 分钟，共洗 3-4 次。

关联产品

Western 专用 TMB 显色液