

产品名称：1min 无蛋白快速封闭液

产品货号：RA10059

产品概述

本品是一款即用型无蛋白、快速、高效和多用途封闭液，对免疫检测中非特异结合位点的总体封闭效果显著优于常规基于 BSA、脱脂奶粉、酪蛋白等的封闭液，可有效避免交叉反应和来自于糖蛋白的干扰。整个封闭过程仅需 1 min，可用于 WB、IF、IHC 和 IC 等多种免疫学实验中的封闭、一抗或二抗的稀释等过程。

产品信息

产品名称	保存条件	规格 1	规格 2
1min 无蛋白快速封闭液	2-8℃	100mL	500mL
说明书	-	1pcs	1pcs

2-8℃保存，有效期 12 个月。

产品优势

- **低背景：**信噪比更高，背景干净。
- **高效率：**1min 极速封闭。
- **兼容性：**可检测各种修饰蛋白，不干扰辣根过氧化物酶、碱性磷酸酶、生物素标记的抗体的检测。
- **无蛋白：**无蛋白设计，避免信号干扰。
- **免洗涤：**封闭完成后直接孵育一抗。

操作流程（以 WB 为例）

1. 将转印好的膜放入适量体积的 1min 无蛋白快速封闭液中，使膜被完全浸没，室温摇床孵育 1min；
2. 从封闭液中取出膜后，直接放入一抗工作液中，进行后续抗体孵育流程即可。（封闭后无需洗膜）
3. 对于 IF、IHC 和 IC 等实验的封闭，按照相关实验步骤，直接用本产品替换传统封闭液即可，一般封闭时间均可缩短至 1 分钟。

注意事项

1. 本品不建议重复使用，多次使用可能影响封闭效果；
2. 封闭液适用性因实验和抗体而异，特殊实验需根据具体情况尝试实验条件；
3. 本品仅限科研使用。