

CaseiNSBlock

CaseiNSBlock

CaseiNSBlock 基于酪蛋白成分，专门开发用于免疫分析，以消除非特异性结合和减少背景，适用于生产诊断试剂盒。CaseiNSBlock 与其他形式的酪蛋白相比，在生物基质中的溶解度高，适用于制造免疫测定缓冲液，对膜和微孔都有优越的封闭作用。本产品可用于化学发光、酶联免疫、免疫印迹、侧向层析等检测方法，通过封闭微球、聚苯乙烯微孔板、硝酸纤维素膜或其他载体表面，亦可配制稀释液，进行液相封闭，从而实现较高的信噪比，使免疫检测达到最佳的灵敏度。

产品货号 Cat no: C615765

包装规格 Package size: 100g/250g/1kg/5kg

pH 值 pH value: 5.4 ~ 6.4 (50 mg/mL in water)

蛋白含量 Protein Content: ≥90%

保质期 Shelf life: 1 year (2~8℃) / 5 years (≤-20℃)

储存 Storage: 2-8℃ / ≤ -20℃

应用 Application:

Western blot / ELISA/ Chemiluminescence/ Microarray/ etc.

用法说明 Instruction:

大包装可在清洁环境下分装成若干小包装，避免大包装反复开封带来的污染风险；
配制封闭液/稀释液/工作液：称取所需量的 CaseiNSBlock，溶解于溶液中，调节至所需 pH 后使用或储存于 2~8℃。进一步添加终浓度为 0.1%~0.5% 的吐温 20 或其他表面活性剂，可能增强封闭效果。

相关产品 Related products:

Aladdin 系列阻断剂:

干扰消除稀释液 (货号 N616301)

5×干扰消除剂 (货号 N616304)

Aladdin 系列蛋白稳定剂:

包被板稳定剂 (货号 P615667)

抗体稳定剂 (货号 A615676)

HRP 稳定剂 (货号 H615758)

AP 稳定剂 (货号 A615749)

Aladdin 系列封闭液:

ELISA 封闭液 (货号 E615777)

Western blot 封闭液 (货号 W615811)

Aladdin 系列显色底物:

单组份 BCIP/NBT 显色液 (货号 B615621)

单组份 TMB ELISA 底物 (货号 T615600)

单组份 TMB 膜底物 (货号 T615613)

pNPP 底物 (货号 P615624)

科研使用或进一步用于检测试剂盒的生产。不能用于人体或动物!