

Aladdin 单组份 TMB 芯片底物

TMB One Component Chip Substrat

Aladdin 系列芯片底物具有低本底、稳定、灵敏、批间变异小的特点，系列芯片底物提供蓝色、紫色、深绿色信号体系，供试剂盒研发和生产灵活选用。**单组份 TMB 芯片底物 BL** 反应产物为深蓝色沉淀，用于蛋白芯片、微阵列芯片（Microarray）等应用。

产品货号 Cat no: T615617

包装规格 Package size: 125mL/250mL/500mL/1000mL

pH 值 pH value: 4.5 ± 0.5

防腐剂 Preservative: 0.0002% (w/v) 异噻唑啉酮

保质期 Shelf life: 3 years

储存 Storage: 2~8°C

应用 Application:

Microarray、ELISpot 等用途。

用法说明 Instruction:

Aladdin TMB One Component Chip Substrat 为即用型底物，平衡至反应温度后使用。

Microarray Chip 显色步骤:

1. 洗涤，HRP 酶标孵育后，用 PBST/TBST washing buffer 洗 3 次；
2. 显色，加入 1mL 底物，在 20-37°C 孵育一定时间，检测区域 Microarray/Spot 显色为深蓝色；
3. 终止：在背景显色出现前，吸去底物或用 1.5mL 去离子水洗涤 2-3 次终止显色；
4. 读数：肉眼判读或仪器拍照分析灰度值；

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)

仅供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!