

DurastabTM 单组份 TMB 芯片底物 EN
TMB Enhanced One Component Chip Substrate

DurastabTM 系列芯片/沉淀性底物具有低本底、稳定、灵敏、批间变异小的特点，系列底物提供蓝色、紫色、深绿色信号体系，供试剂盒研发和生产灵活选用。TMB Enhanced One Component Chip Substrate EN 反应产物为深墨绿色沉淀，用于 Western blot、Microarray 等应用。

目录号 Cat no: TMEC- 0125/ 0250/ 0500/ 1000

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℃

应 用 Application:

Microarray、ELISpot 等用途。

用法说明 Instruction:

DurastabTM TMB Enhanced One Component Chip Substrate 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，加入适量底物，在 20-37℃ 孵育一定时间，检测区域 Microarray / Spot 显色为深墨绿色；
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:

Noise Eliminator™ 系列阻断剂 :

干扰消除稀释液 (无蛋白) | Protein-free Noise Eliminator™

干扰消除稀释液 TRIS | Noise Eliminator™ TRIS

干扰消除稀释液 PBS | Noise Eliminator™ PBS

5×干扰消除剂 | 5× Noise Eliminator™

Durastab™ 系列蛋白稳定剂 :

包被板稳定剂 | Coating Plate Stabilizer

抗体稳定剂 | Antibody Stabilizer

HRP 稳定剂 | HRP Stabilizer

AP 稳定剂 | AP Stabilizer

Durablock™ 系列 ELISA 封闭液

Protein-free 封闭液 | Protein-free Blocking Solution

Casein 封闭液 | Casein Blocking Solution

Ultra 封闭液 | Ultra Blocking Solution

BSA 封闭液 | BSA Blocking Solution

Durablot™ 系列 Western blot 封闭液

10×酪蛋白封闭液 TRIS | 10× Casein Blocker TRIS

5×酪蛋白封闭液 TRIS | 5× Casein Blocker TRIS

5×酪蛋白封闭液 PBS | 5× Casein Blocker PBS

10× 脱脂奶粉封闭液 | 10× Milk Blocker

无蛋白封闭液 | Protein-free Blocker

Durastab™ 系列显色底物

单组份 BCIP/NBT 显色液

单组份 TMB ELISA 底物

单组份 TMB 膜底物

pNPP 底物

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！