



Web ページ番号

67700



## 高感度, 低バックグラウンド ELISA 用 HRP 発色基質 (TMB)

ABTS や OPD よりも感度の高い, ペルオキシダーゼ (HRP) 発色基質です。



### ● 測定波長:

450 nm (エンドポイント, 黄色) /  
620~650 nm (カインेटリック, 濃い青色)

※各製品に反応停止液は含まれていません。

別途お求め下さい。

※メンブレン解析や免疫組織染色には適していません。

### ■ SureBlue Reserve TMB Microwell Peroxidase Substrate

● **1 液仕様**で Ready-to use の TMB 基質です。

● SureBlue に比べて 1.5 倍高い感度が得られます。

[メーカー: KPL]

商品コード	包装	価格 (¥)
5120-0081	100 ml	12,000
5120-0082	4×100 ml	39,000
5120-0083	1 L	68,000

### ■ SureBlue TMB Microwell Peroxidase Substrate

● **1 液仕様**で Ready-to use の TMB 基質です。

[メーカー: KPL]

商品コード	包装	価格 (¥)
5120-0075	100 ml	11,000
5120-0076	4×100 ml	34,000
5120-0077	1,000 ml	55,000

### ■ TMB Microwell Peroxidase Substrate

● 保存安定性に優れた **2 液仕様**の TMB 基質です。混合して使用します。

● セット内容: TMB, Hydrogen peroxide (H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>)

[メーカー: KPL]

商品コード	包装	価格 (¥)
5120-0053	1 set (各 100 ml×1 本)	13,000
5120-0047	1 case (各 100 ml×3 本)	33,000
5120-0050	1 set (各 450 ml×3 本)	124,000

### 関連製品 TMB Stop Solution

[メーカー: KPL]

商品コード	包装	価格 (¥)
5150-0020	4×100 ml	14,000
5150-0021	1,000 ml	29,000

1980 年代の発売開始以来ご愛用され続けている製品です。使いやすく高感度というご感想をいただいています。☑



Web ページ番号

64788



## ELISA に必要な各種アクセサリーのセット ELISA Starter Accessory Package Kit I

ELISA 用プレート, 各種バッファー, Ready-to-use の発色用 HRP 基質 (TMB) を含むキットです。



● マウス, ヒトなど (ウシ, ヤギ以外) の動物試料測定 ELISA 用です。

● 10% Tween 20, 0.5 ml を ELISA blocking buffer 100 ml に添加して調製します。

● キット内容: 96 ウェルプレート (10 枚), プレートコーティングバッファー (2 カプセル\*), 洗浄バッファー (5 本), ブロッキングバッファー (1 本), 10% Tween 20 (10 ml), TMB (60 ml×2 本)

\*1 カプセルで 100 ml 調製可能。カプセルを開封し, 中の粉末のみを 100 ml の蒸留水に溶解してご使用下さい。カプセルも一緒に添加しないようご注意ください。

※本製品に反応停止液は含まれていません。Stop solution (#E115) または 0.18M H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> を別途ご用意下さい。

※ELISA blocking buffer に 1% BSA を含みます。ウシ, ヤギ試料測定用には, BSA フリーのキット (#E103) をご使用下さい。

[メーカー: BET]

商品コード	包装	価格 (¥)
E101	1 kit	61,000

### 関連製品 ウシ, ヤギ試料用 (BSA フリー)

[メーカー: BET]

品名	商品コード	包装	価格 (¥)
ELISA Starter Accessory Package Kit II	E103	1 kit	61,000

### 関連製品 反応停止液 (0.18 M H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>)

[メーカー: BET]

品名	商品コード	包装	価格 (¥)
ELISA Stop Solution	E115	100 ml	7,000

### 関連製品 キットコンポーネント

[メーカー: BET]

品名	商品コード	包装	価格 (¥)
TMB (1 液組成)	E102	2×60 ml	10,000
ELISA Blocking Buffer (脱イオン水 1 L に溶解して使用)	E104	1 L	9,000
96 ウェル (8×12 strip) マイクロプレート	E105	1 plate	5,000
ELISA Wash Buffer	E106	1 L	5,000
ELISA Coating Buffer	E107	2 pieces	5,000
Tween 20, 10%	E108	10 ml	5,000