

ELISA用プレート



一体型プレート


セパ
プレート

発光用白色プレート
&
蛍光用黒色プレート

【製品の種類】

製品タイプ	特徴	結合様式
Sタイプ	物理吸着タイプ	物理吸着
発光測定用 白色プレート	化学発光測定用プレート	物理吸着
蛍光測定用 黒色プレート	蛍光測定用プレート	物理吸着
Hタイプ	表面加工を施した高吸着タイプ ウェル間のバラつき小	物理吸着
Aタイプ	表面にアミノ基を有する 化学結合タイプ	共有結合
Cタイプ	表面にカルボキシル基を有する 化学結合タイプ	共有結合



高品質

約40年続く

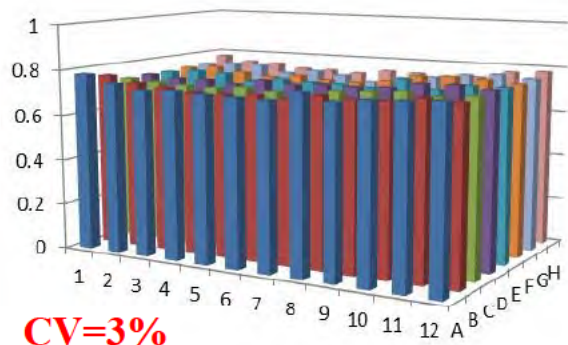
SUMILON[®]

で培ってきた加工・表面処理技術

◆ 社内評価（サンドイッチELISA法）により、プレート内のウェル間バラつきを比較（参考データ）

当本品：MS-8508M

実験条件



【試薬】

抗アルブミン抗体
アルブミン
HRP標識抗アルブミン抗体

【固定化条件】

終濃度：5 mg/mL 室温で2時間

【測定方法】

ℙﾙｷﾝｸﾞ-ㇿ用発色キットT(ML-1120T)
で調整した発色剤100uL/well分注し、
室温遮光状態で15分静置後、停止液を
添加し、吸光度(450nm)を測定する。

プレート内ウェル間バラつきは、CV=5%以下の低いバラつきを示した



供給安定性（国内で生産）

診断薬・キットメーカーで採用実績あり、納入仕様書を締結可能



カスタム対応

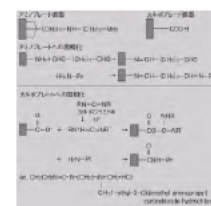
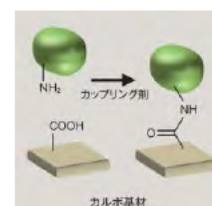
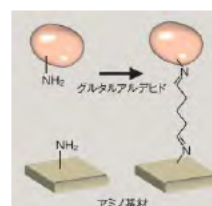
お気軽にご相談ください。



【価格表】

品 番	品 名	タイプ	ウェル数	底形状	ウェル容量	材質	包 装 / ケース	参考価格 (税別：円)	
								単価 (円)	ケース 価格 (円)
MS-8496F	ELISA用プレートS	S	96	平底	400μL	ポリスチレン	100枚 (5枚/包)	220	22,000
MS-8596F	ELISA用プレートH	H	96	平底	400μL	ポリスチレン	50枚 (2枚/包)	350	17,500
MS-8896F	ELISA用プレートH (検査書付)	H	96	平底	400μL	ポリスチレン	50枚 (2枚/包)	350	17,500
MS-8696F	ELISA用プレート 96F A (アミノプレート)	A	96	平底	400μL	ポリスチレン	50枚 (2枚/包)	670	33,500
MS-8796F	ELISA用プレート96F C (カルボプレート)	C	96	平底	400μL	ポリスチレン	50枚 (2枚/包)	610	30,500
MS-8496W	発光測定用白色プレート 96F S (白色)	S	96	平底	400μL	ポリスチレン	100枚 (5枚/包)	400	40,000
MS-8496K	蛍光測定用黒色プレート 96F S (黒色)	S	96	平底	400μL	ポリスチレン	100枚 (5枚/包)	400	40,000
MS-8596K	蛍光測定用黒色プレート 96F H (黒色)	H	96	平底	400μL	ポリスチレン	50枚 (2枚/包)	600	30,000
MS-8408P	ELISA用セパプレート 8F PS	S	8×12	平底	400μL	【フレーム/本体】 ポリスチレン	50枚 (2枚/包)	780	39,000
MS-8508M	ELISA用セパプレート 8F MH	H	8×12	平底	400μL	【フレーム/本体】 ポリスチレン	50枚 (2枚/包)	820	41,000
MS-8608F	ELISA用セパプレート 8F A	A	8×12	平底	400μL	【フレーム/本体】 ポリスチレン	50枚 (2枚/包)	1,500	75,000
MS-8708F	ELISA用セパプレート 8F C	C	8×12	平底	400μL	【フレーム/本体】 ポリスチレン	50枚 (2枚/包)	850	42,500

- ・タイプS：通常結合タイプ
- ・タイプH：高結合タイプ（ウェル間バラつきが少ない）
- ・タイプA：アミノプレートは末端に一級アミンと中間に二級アミンを持つ8原子のスペーサーが表面に結合しています。
- ・タイプC：カルボプレートはカルボキシル基が表面に直接結合しています。



【関連製品】ペルオキシダーゼ用発色キット



品番	品名	発色剤	構成	包装	参考価格 (税別：円)
ML-1120T	ペルオキシダーゼ用 発色キットT	TMBZ	・発色剤(100mL) ・基質液(3mL) ・停止液(100mL)	1個/ケース	9,000

【関連製品】プレート用シール・プレート用フタ



品番	品名	サイズ (mm)	材質	包装	参考価格 (税別：円)
MS-89961	96穴プレート用フタR (放射線滅菌品)		ポリスチレン	100枚 (5枚/包)	14,000
MS-30010	プレートシール	83×134	ポリスチレン	200枚 (100枚/包)	13,000
MS-30011	プレートシール (低粘着タイプ)	80×136	ポリスチレン	200枚 (100枚/包)	13,000
MS-30020	プレートシール (放射線滅菌品)	83×134	ポリスチレン	200枚 (100枚/包)	16,000

住友ベークライト株式会社

■ S-バイオ事業部 営業部
 〒140-0002 東京都品川区東品川2-5-8 天王洲パークサイドビル
 【東日本エリア】TEL：03-5462-4831 FAX：03-5462-4835
 【西日本エリア】TEL：06-7669-0031 FAX：06-7223-8692
 ■ E-mail: s-bio@sumibe.co.jp
 ■ URL : http://www.sumibe.co.jp