

FlexAble Antibody Labeling Kits

全新升級2.0! 螢光更亮眼，數據更出眾!

● 特色及優勢

1. 與抗體兼容適配性強大 - 適用於任何抗體濃度和配方

- 不限任何品牌的一級抗體皆能使用本產品
- 無須抗體純化或緩衝液置換

2. 實現無損微量標記

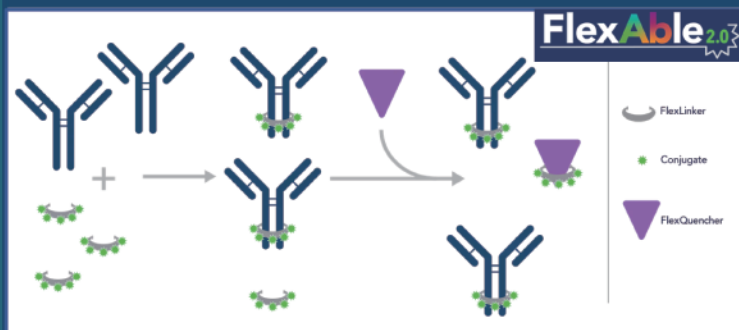
- 標記過程抗體無耗損，單次可標記0.5ug抗體

3. 簡單省時

- 快速兩步驟指南，10分鐘即可完成一級抗體標記

4. 支持多重染色

- 不同物種的一抗可以在同一管中組合



FlexAble 2.0

新品重磅發布!

在1.0基礎上，增強螢光強度!

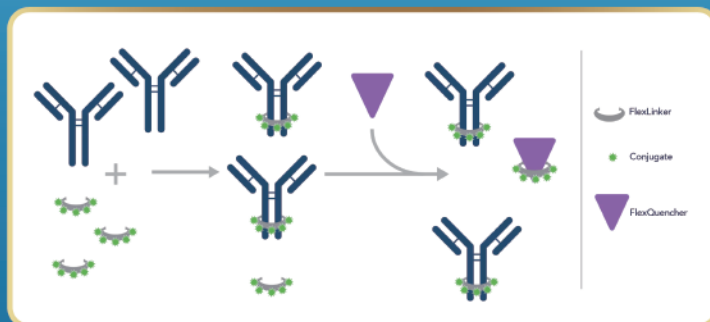
- 1 適用於任何抗體濃度和配方
- 2 簡單省時，10分鐘完成
- 3 支持多重染色



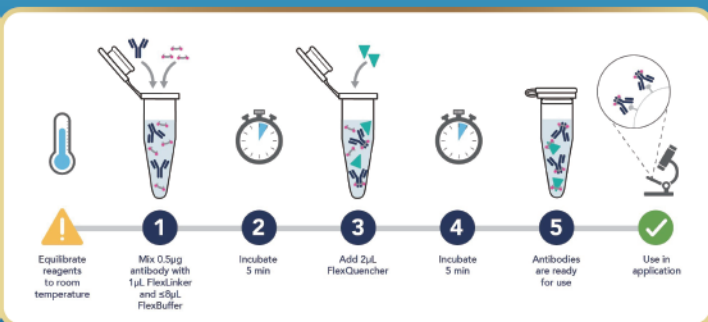
Conjugate	Rabbit IgG	Mouse			Human IgG	Rat Kappa Light Chain
		IgG1	IgG2a	IgG2b		
CoraLite Plus 405	KFA506	KFA526	KFA546	KFA566	KFA608	-
CoraLite Plus 488	KFA501	KFA521	KFA541	KFA561	KFA604	KFA621
CoraLite Plus 555	KFA502	KFA522	KFA542	KFA562	KFA605	KFA622
CoraLite Plus 594	KFA509	KFA529	KFA549	KFA569	KFA612	-
CoraLite Plus 647	KFA503	KFA523	KFA543	KFA563	KFA606	KFA623
CoraLite Plus 750	KFA504	KFA524	KFA544	KFA564	KFA607	-
FITC Plus	KFA508	KFA528	KFA548	KFA568	KFA609	KFA626
HRP	KFA005	KFA025	KFA045	KFA065	KFA110	-
Biotin	KFA007	KFA027	KFA047	KFA067	KFA111	KFA128

FlexAble Antibody Labeling Kits 原理及使用步驟

FlexLinker 以高親和力、非共價的方式進行抗體標記 (Fc region of antibody)，一旦結合就不會從抗體中釋放出來，而未與抗體結合的 FlexLinker 將被 FlexQuencher 中和 (Neutralization)。

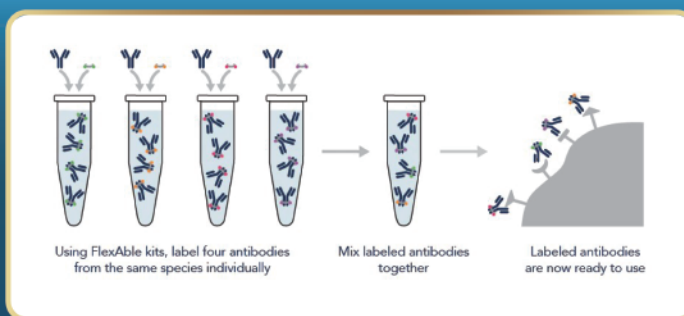


10-minute labeling with Proteintech FlexAble Antibody Labeling Kits.

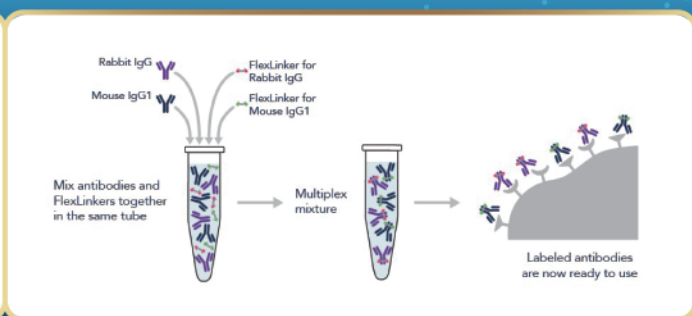


Fast & easy 2-step protocol means you can label your antibodies in just 10 minutes.

多重染色 (Multiplexing) Simplified multiplexing with FlexAble

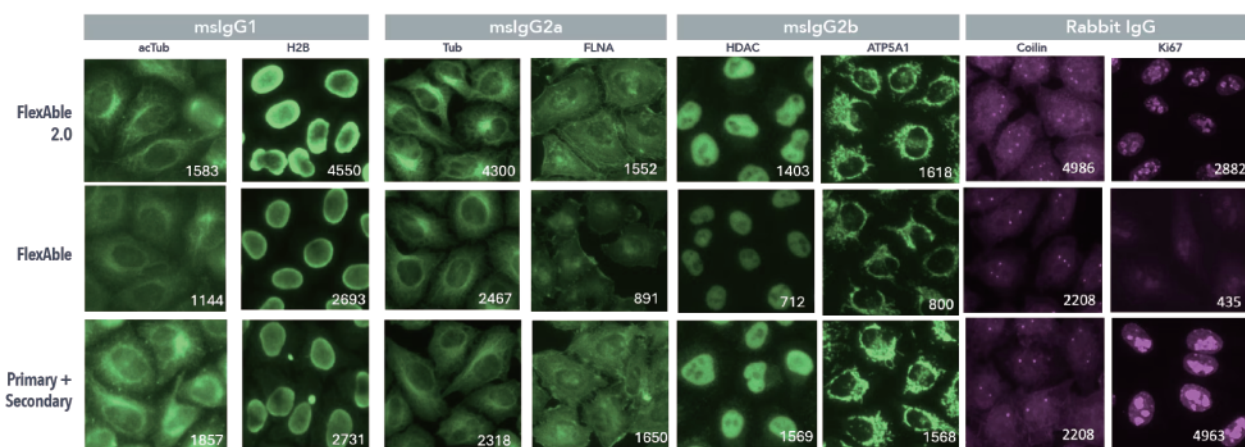


對於同一物種的一級抗體，須分別標記標記完成，可將其合併應用



不同物種的一級抗體可以在同一試管中混合使用相對應物種的 FlexLinker 同時進行標記

FlexAble 2.0, 1.0 & Secondary ab 標記抗體的比較



▲ Eight different mouse and rabbit antibodies from a variety of IgG subclasses were labeled with the original FlexAble kits, new FlexAble 2.0, or as a primary and secondary antibody combination. Pictures in green are CoraLite Plus 488 and pictures in magenta are CoraLite Plus 647 versions of FlexAble or secondary antibody. The mean fluorescent intensity is shown in white text to compare the relative signal of each method.