



Stripping Buffer

WSE-7240 EzReprobe



EzReprobe reagent 500mL + Enhancer 3g

- Western Blot을 마친 Membrane에서 1st, 2nd Antibody를 제거하는 Stripping Reagent
- Blotting된 단백질에 Stripping에 의한 Damage를 주지 않도록 Toxic substances*가 포함되어 있지 않음
* β-mercaptoethanol 등
- 상온에서 5~15분 반응으로 Stripping이 완료

Tips !

결합력이 우수한 높은 Titer의 Rabbit Monoclonal Antibody의 경우 2~3회 반복하여 처리하면 Stripping 결과가 좋아집니다.

동봉되는 Enhancer는 단백질의 안정화를 더욱 촉진시키고 Damage를 최소화해 주기에 반복적인 Stripping에 유용합니다. 필요시 첨가* 하여 사용할 수 있습니다.
* Mix 50mL of EzReprobe with 0.3g of enhancer and store at 4°C

Using EzReprobe for

- Amount of sample is limited



React with 3 kinds of antibodies mixture

3 target proteins can detect from 1 Blot

- Blocking reaction was failed
- Dilution rate of antibody was not suitable



Bad result

Retry another condition & Get good result

sampling이 복잡하거나 sample의 양이 적은 경우 검출해야하는 단백질의 종류가 여러 개일 때 sampling과 전기영동, transfer를 반복하지 않고 각각의 항원에 대한 immunoreaction만 반복할 수 있습니다.

Western blotting의 모든 과정을 반복하지 않고 reprobing만으로 최적의 조건을 찾아낼 수 있습니다. Blocking이 원활이 되지 않아 background signal이 강한 경우, 항체의 농도가 지나치게 짙어 비특이적 band가 다량 검출되었을 경우 등 immunoreaction 결과를 다시 얻고 싶을 때 용이합니다.

Specification

| | |
|----------|--|
| Product | WSE-7240 EzReprobe |
| Code No. | 2332530 |
| Package | EzReprobe : 500mL (Major components : Buffer, Detergent) / Enhancer : 3g (Powder) |
| Storage | At room temperature for 1 year (* Mixed solution can be stored at 4°C for up to 2 weeks) |



(주)아토코리아

대전 유성구 봉명동로 43, 도안더리브스그니처 F23호
Tel. 042-822-1117 / Fax. 042-825-1116
URL : www.attokorea.co.kr
E-Mail : info@attokorea.co.kr

0,000 001 = 10⁻⁶ micro
0,000 000 001 = 10⁻⁹ nano
0,000 000 000 001 = 10⁻¹² pico
0,000 000 000 000 001 = 10⁻¹⁵ femto
0,000 000 000 000 000 001 = 10⁻¹⁸ ATTO