



## Stripping Buffer

(Artikel Nr. 150)

### Puffer zur Entfernung von Reaktionslösung sowie der Primär- und Sekundarantikörper bei Western Blots

Lagerung:	2-8°C oder bei -15 bis -30°C (wiederholtes Einfrieren ist möglich)
pH-Wert:	2,8 ± 0,2
Konservierungsmittel:	enthält < 0.0014 % [w/w] Gemisch aus CMIT/MIT (3:1)
Haltbarkeit bei ungeöffneter Flasche:	siehe Etikett auf der Flasche

#### Nur für in-vitro Forschung

### Gebrauchsanweisung

Der *Stripping Buffer* ist gebrauchsfertig.

Nach Lagerung im Kühlschrank bzw. nach dem Auftauen können Salze ausfallen und zu einem trüben Niederschlag führen. Vor der Benutzung ist der *Stripping Buffer* daher auf Raumtemperatur zu erwärmen und gut zu schütteln. Alle Niederschläge lösen sich dabei und die Lösung kann verwendet werden.

Die Blot-Membran wird zur Entfernung der Antikörper in eine Schale oder ein Gefäß mit *Stripping Buffer* gelegt. Die Membran wird unter leichtem Schütteln ca. 30 bis 60 min bei Raumtemperatur inkubiert.

Nach dem *Stripping* wird die Membran mit *Washing Buffer* gewaschen.

Bei Detektion mit alkalischer Phosphatase darf der Waschpuffer keine Phosphate enthalten.

Die Zielproteine auf der Western Blot-Membran können nun erneut mit Antikörpern detektiert werden.

Wichtig: die genannten Inkubationsbedingungen sind Richtwerte, die vom Anwender angepasst werden müssen. Inkubationszeiten sind abhängig von den Eigenschaften der verwendeten Antikörper.

Weitere Informationen finden Sie unter [www.candor-bioscience.de](http://www.candor-bioscience.de).