

## Strippen von Western-Blot Membranen

### Anleitung

#### Anleitung zum Strippen von Western-Blot Membranen

Waschen der Membran in TBST-Puffer (25 mM Tris, pH 7,4, 150 mM NaCl, 3 mM KCl, 0,05 % Tween 20), Inkubation in Roti®-Free Stripping-Puffer für 30 min bei 56 °C (z.B. im Schüttelwasserbad) im Abzug. Zum Strippen von AP-Konjugaten empfehlen wir eine Inkubation bei 70 °C für 30 - 60 min. Nach zweimaligem Waschen in TBST für je 20 min sollte die Membran zunächst geblockt werden, bevor der erste Antikörper zugegeben wird. Eine Kontrolle des Strippens kann erfolgen durch kurze Chemolumineszenz-Färbung nach dem Waschen in TBST. Nach mehrmaligen Strippen kann eine leichte Abnahme der membrangebunden Proteine und eine Zunahme des Hintergrundes auftreten.

**10 x Roti® Stock TBST Puffer (1l)**

**Best. Nr.: 1061.1**

**Roti® Free Stripping Puffer (1l)**

**Best. Nr.: 0083.1**

#### **Carl Roth GmbH + Co. KG**

Schoemperlenstraße 3-5  
76185 Karlsruhe  
Postfach 100121  
76231 Karlsruhe  
Telefon: +49 (0) 721/ 5606-0  
Telefax: +49 (0) 721/ 5606-149  
E-Mail: [info@carlroth.de](mailto:info@carlroth.de)  
Internet: [www.carlroth.de](http://www.carlroth.de)

gk 08.2008