

# Smart-Buffer™ Tensile Gel Preparing Solution

(BWG-0001, 0.75 mL, Store at RT)

## 개요

Smart-Buffer™ Tensile Gel Preparing Solution은 Acrylamide gel의 Tension을 향상시켜주는 제품으로서, 30% Acrylamide/Bis solution에 본 제품을 섞어주기만 하면 전기영동 해상도, 패턴, Transfer에 영향 없이 제작된 Gel의 장력과 복원성이 향상되어 잘 찢어지지 않는 Gel을 만들어 줍니다.

## 제품의 구성 및 보관 조건

Cat No.	Components	Size	Storage
BWG-0001	Smart-Buffer™ Tensile Gel Preparing Solution	0.75 mL	RT

\* 직사광선을 피해 서늘한 곳에 보관하십시오.

## 사용 방법

① Smart-Buffer™ Tensile Gel Preparing Solution을 Final concentration 0.15%로 30% Acrylamide/ Bis solution에 넣어줍니다.

30% Acrylamide/Bis solution	Tensile Gel Preparing Solution	Final Concentration
500 mL	0.75 mL	0.15 %
250 mL	0.375 mL	
100 mL	0.15 mL	

② 제작할 SDS-PAGE gel 조성에 맞게 Smart-Buffer™ Tensile Gel Preparing Solution을 섞은 30% Acrylamide/ Bis solution을 동일하게 넣어 Gel을 제작합니다.

## Related products

BRA0500	RIPA Lysis Buffer
BPA0500/0100	Mild Protein Extraction Buffer
BPI0001	Universal Protease Inhibitor Cocktail
BCA0500	Protein Quantification Kit – BCA
BPM1000	PAGE-Mark™ 3-Color Mid Range Protein Marker
BPM1100	PAGE-Mark™ 3-Color Regular Range Protein Marker
BPM2100	PAGE-Mark™ 3-Color Broad Range Protein Marker
BWR-1000	Smart-Buffer™ PAGE-Wide 10X Running Buffer
BDS-1000	DirectBlue™ Gel Staining Solution
BWT-1000	Smart-Buffer™ Heat-Free 10X Wet Transfer Buffer
BWE0200/0400	WestGlow™ Chemiluminescent Substrate
BWP0200/0400	WestGlow™ PICO PLUS Chemiluminescent Substrate
BWM0200/0400	WestGlow™ MAX Chemiluminescent Substrate
BWD0100/0200	WestGlow™ DURA Chemiluminescent Substrate
BWF0100/0200	WestGlow™ FEMTO Chemiluminescent Substrate
BWS-0500	Easter-Blot™ Western Blot Stripping Buffer

\* 안전한 사용을 위해 유해물질 정보는 MSDS를 참조하십시오.