

## SolGent™ 100 bp Plus DNA Ladder

Cat. No. SDL42-B500

**Description :** SolGent™ 100 bp Plus DNA Ladder는 agarose gel 전기영동용 DNA Ladder로, 크기가 다른 plasmid를 대량 생산 및 순수 정제하여 제한효소 처리를 통해 선형화 한 후 이를 일정한 비율로 혼합한 제품입니다. 추가 조작 없이 바로 사용할 수 있으며, 제품의 안정화를 위해 DNA 보존제를 첨가하여 장기간 보관이 가능합니다.

Contents	SDL42-B500
SolGent™ 100 bp Plus DNA Ladder	0.1 mL x 5 ea
SolGent™ 6X Loading dye	1 mL

### 100 bp Plus DNA Ladder

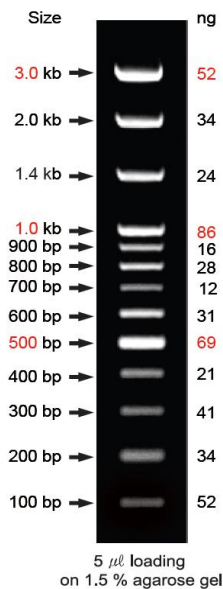
사용량 (Recommended loading) : 3 ~ 5  $\mu$ l

Ladder 범위 (Band size range) : 100 bp ~ 3,000 bp

밴드 수 (Number of band) : 13

농도 (Concentration) : 150 ng/ $\mu$ l

Tracking dye : Bromophenol blue,  
Xylene Cyanol FF



2018. 06. 22 (설명서 개정일)

### Tip

- 본 제품의 각 band별 농도는 참고용입니다.  
(정확한 농도는 spectrophotometer로 측정하십시오.)
- 상온 보관 시 1달 이내에 사용하십시오.

**Storage & 유통기한 :** - 20 °C  $\pm$  5 °C 보관 시 1년 6개월

## SolGent™ 100 bp Plus DNA Ladder

Cat. No. SDL42-B500

**Description :** SolGent™ 100 bp Plus DNA Ladder는 agarose gel 전기영동용 DNA Ladder로, 크기가 다른 plasmid를 대량 생산 및 순수 정제하여 제한효소 처리를 통해 선형화 한 후 이를 일정한 비율로 혼합한 제품입니다. 추가 조작 없이 바로 사용할 수 있으며, 제품의 안정화를 위해 DNA 보존제를 첨가하여 장기간 보관이 가능합니다.

Contents	SDL42-B500
SolGent™ 100 bp Plus DNA Ladder	0.1 mL x 5 ea
SolGent™ 6X Loading dye	1 mL

### 100 bp Plus DNA Ladder

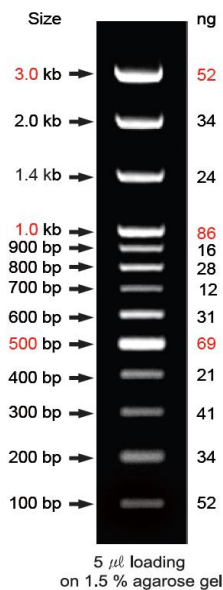
사용량 (Recommended loading) : 3 ~ 5  $\mu$ l

Ladder 범위 (Band size range) : 100 bp ~ 3,000 bp

밴드 수 (Number of band) : 13

농도 (Concentration) : 150 ng/ $\mu$ l

Tracking dye : Bromophenol blue,  
Xylene Cyanol FF



2018. 06. 22 (설명서 개정일)

### Tip

- 본 제품의 각 band별 농도는 참고용입니다.  
(정확한 농도는 spectrophotometer로 측정하십시오.)
- 상온 보관 시 1달 이내에 사용하십시오.

**Storage & 유통기한 :** - 20  $^{\circ}$ C  $\pm$  5  $^{\circ}$ C 보관 시 1년 6개월