

편의성과 실속이 뭉친



Electrophoresis Reagent



gel-rose™ Agarose

하나. Molecular Biology 실험에 사용.

둘. 3% 이상의 Agarose gel이 필요한 Multi-band 실험에도 사용 가능.

셋. 높은 순도와 투명도로 정확도 높은 전기영동 가능.



[100g]

[250g x 2ea]

BioFACT™ 1 Kb Plus / 100bp Plus DNA Ladder



하나. Ladder의 목적은 정확성!

순수 정제된 Plasmid를 이용, 깨끗하고 정확한 DNA Size 밴드

둘. Quality도 으뜸!

높은 농도의 Ladder Band와 진한 Reference Band
(1kb Plus : 150ng/μl, 100bp Plus : 100ng/μl)



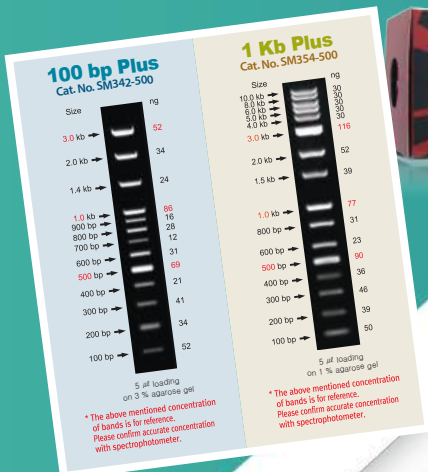
셋. 항상 새제품을 사용하는 느낌!

소량씩 분주 (100μl x 5 ea) 되어 Contamination 위험 적음

넷. 2가지 색상의 Dye가 첨가

(Xylene cyanol(보라색: 아래쪽) / Bromophenol Blue (푸른색: 위쪽))

다섯. 6X Loading Dye 무료 제공



EcoDye™ Nucleic Acid Staining Solution

하나. Non-toxic, Non-mutagenic, Non-carcinogenic

각종 안정성 test 완료 -Ames test, micronucleus test, in vitro mammalian cell chromosomal aberration test

둘. High sensitivity

DNA/RNA와 강하게 결합하여 녹색 형광을 육안으로 쉽게 확인 가능

셋. Economic

100μl Agarose gel 기준으로 약 100번 이상 사용 (10,000배 희석 사용)





BioFACT™ Triple Color Protein Marker



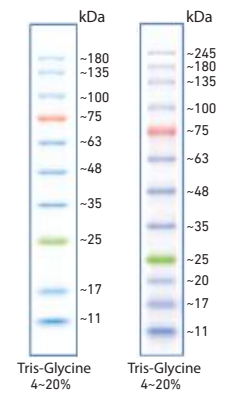
하나. 사이즈 구별이 용이한 3종류의 Color
(Blue-Green-Red)

둘. Ready to Use (Direct Loading 가능)

셋. 세 종류의 SDS-PAGE Buffer system 적용가능
(Glycine, MOPS, MES buffer)



10-180 kDa / 10-245 kDa
(15% Tris-Glycine buffer)



Related product

다양한 용도의 Power Supply



- DNA, RNA, Protein 실험에 적합
- 한번에 최대 4 pair 가능
- Timer 및 알람 기능 탑재
- 간편한 Program 설정
- One Touch Start

DNA / RNA Electrophoresis System



Electrophoresis Kit Midi II



Large Gel System

- 실속형 전기영동 장치
- Mini 부터 Midi 까지 다양한 사이즈의 gel 제작
- 대량의 시료를 한번에 전기영동
- 최대 220개(GSA-GT), 364개(GSA-HT)의 시료를 한번에 전기영동

UV Transilluminator



- Compact Size
- UV Lamp
- Darkroom Hood (Option)

| Cat.No. | Product | Size |
|------------|---|---------------------|
| SM354-500 | BioFACT™ 1 Kb Plus DNA Ladder | 0.1 mL × 5ea |
| SM342-500 | BioFACT™ 100bp Plus DNA Ladder | 0.1 mL × 5ea |
| SM306-500 | BioFACT™ Triple Color Protein Marker (10 ~ 180 kDa) | 250 µL × 2 ea |
| SM307-500 | BioFACT™ Triple Color Protein Marker (10 ~ 245 kDa) | 250 µL × 2 ea |
| ES301-1000 | Ecodye™ Nucleic Acid Staining Solution | 500 µL × 2 ea |
| AG113-100 | gel-rose™ Agarose | 100 g |
| AG113-500 | gel-rose™ Agarose (with spoon) | 500g (250 g × 2 ea) |
| PS-300HC | PS-300HC Universal Power Supply | EA |
| PS-600HC | PS-600HC Universal Power Supply | EA |
| GSA-FT | Electrophoresis Kit Midi II (130 mm × 130 mm) | EA |
| GSA-GT | Large Gel System I (200 × 200mm) | EA |
| GSA-HT | Large Gel System II (245 × 250mm) | EA |
| UUV-01 | UltraSlim UV Transilluminator | EA |
| BDH-01 | UltraSlim Darkroom Hood for Mobile Phone | EA |



본 사 | 34028 대전광역시 유성구 테크노8로70 대표번호 1670-5695 Tel. 042-867-5695
서울지사 | 04788 서울특별시 성동구 광나루로 130 서울숲 IT캐슬 1008호 Tel. 02-851-5695
www.bio-ft.com | info@bio-ft.com