

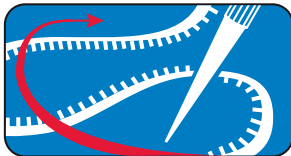
EcoDry™ Premix- RNA to cDNA 시리즈 8월24일까지 **20% OFF**



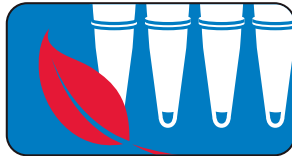
Primer까지 포함된 프리믹스 Reverse Transcriptase
RNA와 DW만 넣으면 cDNA 합성 가능

- 뛰어난 증폭 효율과 합리적인 가격
- 교차 오염 없이 간편하게 다량의 cDNA 합성 가능
- 실온 보존 가능한 분주된 프리믹스 RT

Add RNA & Go!



Eco-Friendly



No Refrigeration



Prevents Contamination



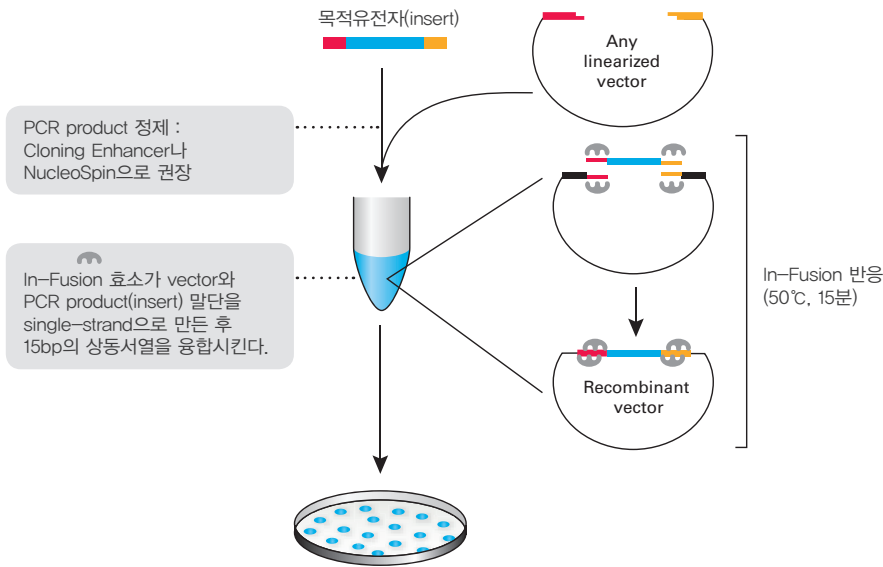
캠페인 제품명	Code	Size	소비자가	캠페인가
RNA to cDNA EcoDry™ Premix (Oligo dT)	639541	48 rxns	364,000	291,000
	639542	96 rxns	618,000	494,000
	639543	24 rxns	245,000	196,000
RNA to cDNA EcoDry™ Premix (Random Hexamers)	639544	48 rxns	364,000	291,000
	639545	96 rxns	618,000	494,000
	639546	24 rxns	245,000	196,000
RNA to cDNA EcoDry™ Premix (Double Primed)*	639547	48 rxns	364,000	291,000
	639548	96 rxns	618,000	494,000
	639549	24 rxns	245,000	196,000

* Double Primed : 반응 tube에 Oligo dT와 Random Hexamers가 모두 포함된 Premix

Cloning=Clontech

In-Fusion[®] PCR Cloning

제한효소 사이트 관계없이 Subcloning 없이 원하는 Vector에 Directional Cloning



Vector 준비 : vector 선형화 (linearize)

- 제한효소 처리 : 2 종류의 제한효소로 처리하는 경우 더 효과적이다
- Inverse PCR : PCR로 vector를 증폭 중폭시 high-fidelity PCR 효소 사용을 권장한다.

Insert 준비 : In-Fusion primer로 PCR

In-Fusion primer는 gene specific primer()에 vector의 5' 말단과 상보적 서열(※ : 15 bp)을 부가한 primer이다.

Liquid type 정보

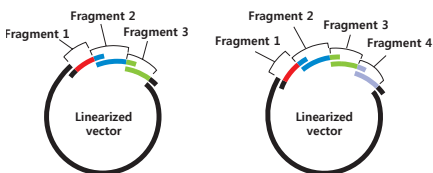
EcoDry type 정보

브러셔

In-Fusion Cloning을 이용한 다양한 실험 적용

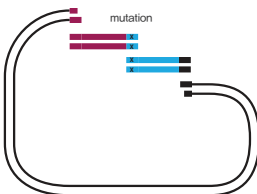
- Standard Cloning
- Multiple Insert Cloning
- Long Insert Cloning
- Site-Directed Mutagenesis
- BioBrick Construction

Multiple Insert Cloning



복수의 DNA 단편을 1회의 cloning 반응으로 원하는 clone을 얻을 수 있다.

Site-Directed Mutagenesis



In-Fusion primer를 활용하면 point mutation 제작에도 유용하다.

대리점 정보



그린바이오(주)	02-2633-7114	(주) 프라임텍	033-244-6969
(주) 에스엔씨	1644-5778	브니엘바이오	053-381-3611
다카라코리아대전지사	042-828-6525	(주) 대한과학	051-247-2875
(주) 삼화교역	063-227-3700	이엔바이오	055-761-1036
(주) 진성에스엠알	062-672-7631	(주) 셸피스	064-722-6707