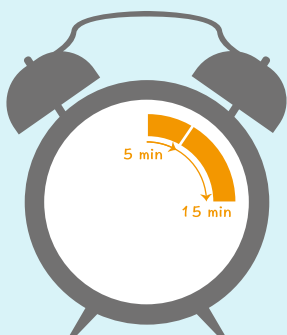


FlashCut™ 快速内切酶

不一般的快切体验



分子克隆实验中，目的片段的获得除了通过 PCR 扩增外，也可以通过限制性内切酶切割质粒、PCR 产物或基因组 DNA 来完成。传统的限制性内切酶，由于酶切时间过长（通常 1 h 甚至过夜）、多重酶切 Buffer 无法共用等原因，逐渐被快速内切酶所取代。莫纳生物致力于为生命科研工作者提供更高效、可靠、稳定的科研工具，首批的试剂产品选择了奠定企业技术基石的 FlashCut™ 快速内切酶。

产品特点

快速酶切

5~15 min 内可完成酶切

通用 Buffer

共用一种酶切 Buffer，大大简化酶切反应

高保真

均采用无标签纯化技术，星号活性极低

高度冗余

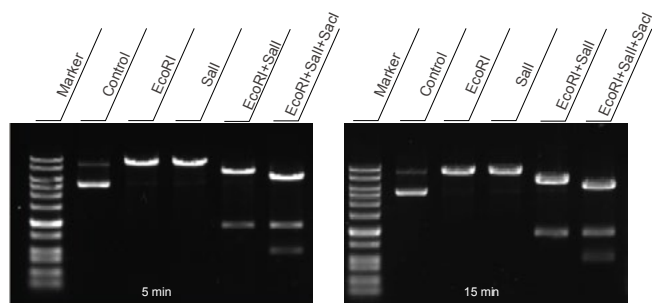
良好的酶活冗余度，轻松应对底物过量或酶切困难模板

完美兼容

与下游去磷酸化、连接等实验 100% 兼容
兼容 NEB CutSmart® 酶切体系

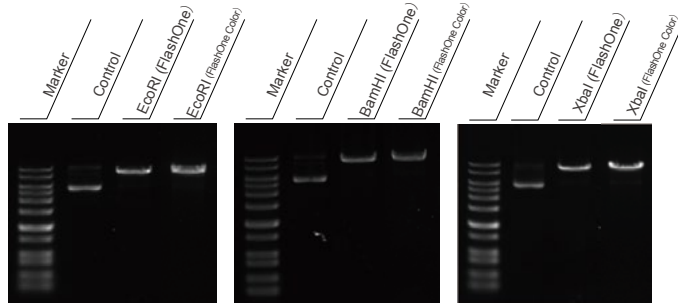
性能展示

5~15 min 内可完成酶切



使用 FlashCut™ EcoRI、Sall、Sacl，在 FlashOne™ Buffer 中分别进行单、双、三酶切，以 1 μg 质粒为底物，分别酶切 5、15 min，酶切产物进行琼脂糖凝胶电泳。

两种酶切 Buffer 中一致的酶切效果

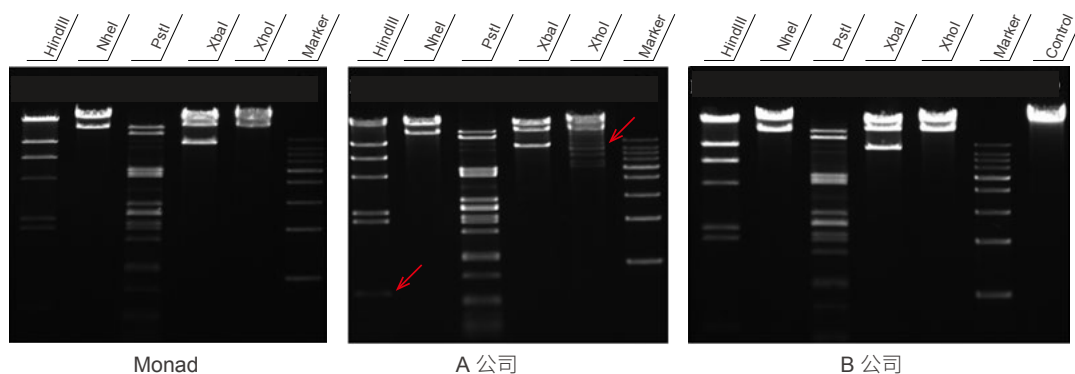


使用 FlashCut™ EcoRI、BamHI、XbaI 分别在 FlashOne™ Buffer、FlashOne™ Color Buffer 中，以 1 μg 质粒为底物，酶切 5 min，酶切产物进行琼脂糖凝胶电泳。

Simply Discover More

至简致真·探索无限

极低的星号活性



分别使用莫纳生物、A公司、B公司的 HindIII、NheI、PstI、XbaI、XhoI 快速内切酶，以 λ DNA 为底物，按照各品牌推荐的实验体系，酶切 16 h，酶切产物进行琼脂糖凝胶电泳，箭头标注处为星号活性条带。

订购信息



货号	名称	规格	目录价 (¥)
RN02001S/M	FlashCut™ Ascl	10/50 Rxns	90/240
RN02002S/M	FlashCut™ BamHI	10/500 Rxns	90/240
RN02003S/M	FlashCut™ BclI	10/125 Rxns	90/240
RN02004S/M	FlashCut™ BstEII	10/100 Rxns	90/240
RN02005S/M	FlashCut™ ClaI	10/50 Rxns	90/240
RN02006S/M	FlashCut™ DpnII	10/50 Rxns	90/240
RN02007S/M	FlashCut™ EagI*	10/25 Rxns	90/240
RN02008S/M	FlashCut™ EcoRI	10/600 Rxns	90/240
RN02009S/M	FlashCut™ EcoRV	10/200 Rxns	90/240
RN02010S/M	FlashCut™ HindIII	10/500 Rxns	90/240
RN02011S/M	FlashCut™ HpaI	10/50 Rxns	90/240
RN02012S/M	FlashCut™ KpnI	10/200 Rxns	90/240
RN02013S/M	FlashCut™ MluI	10/100 Rxns	90/240
RN02014S/M	FlashCut™ MnlI	10/50 Rxns	90/240
RN02015S/M	FlashCut™ NcoI	10/30 Rxns	90/240
RN02016S/M	FlashCut™ NdeI	10/200 Rxns	90/240
RN02017S/M	FlashCut™ NheI	10/30 Rxns	90/240
RN02018S/M	FlashCut™ NotI*	10/50 Rxns	90/240
RN02019S/M	FlashCut™ NspV	10/100 Rxns	90/240
RN02020S/M	FlashCut™ PstI	10/500 Rxns	90/240

货号	名称	规格	目录价 (¥)
RN02021S/M	FlashCut™ SacI	10/100 Rxns	90/240
RN02022S/M	FlashCut™ SalI	10/200 Rxns	90/240
RN02023S/M	FlashCut™ SbfI*	10/25 Rxns	90/240
RN02024S/M	FlashCut™ SmaI	10/100 Rxns	90/240
RN02025S/M	FlashCut™ SphI*	10/50 Rxns	90/240
RN02026S/M	FlashCut™ SspI	10/60 Rxns	90/240
RN02027S/M	FlashCut™ StuI	10/100 Rxns	90/240
RN02028S/M	FlashCut™ TaqI	10/200 Rxns	90/240
RN02029S/M	FlashCut™ XbaI	10/500 Rxns	90/240
RN02030S/M	FlashCut™ XhoI	10/500 Rxns	90/240
RN02031S/M	FlashCut™ DpnI	10/50 Rxns	90/240
RN02032S/M	FlashCut™ FspI*	10/50 Rxns	90/240
RN02033S/M	FlashCut™ BglII	10/100 Rxns	90/240
RN02034S/M	FlashCut™ HinfI	10/500 Rxns	90/240
RN02035S/M	FlashCut™ BsmBI*	10/25 Rxns	90/240
RN02036S/M	FlashCut™ PvuII	10/200 Rxns	90/240
RN02037S/M	FlashCut™ NruI	10/50 Rxns	90/240
RN02038S/M	FlashCut™ ApaLI	10/150 Rxns	90/240
RN02039S/M	FlashCut™ PacI*	10/25 Rxns	90/240
RN02040S/M	FlashCut™ SacII	10/60 Rxns	90/240
RN02041S/M	FlashCut™ SpeI	10/25 Rxns	90/240

* 为莫纳精心推荐的高性价比快速内切酶。

更多种类，敬请期待。。。



400-820-2141

莫纳生物科技有限公司
Monad Biotech Co., Ltd.

Tel: +86-(0)21-64868889
Fax: +86-(0)21-64868669

E-mail: support@monadbiotech.com
www.monadbiotech.com

