



碧云天生物技术/Beyotime Biotechnology
订货热线: 400-1683301或800-8283301
订货e-mail: order@beyotime.com
技术咨询: info@beyotime.com
网址: http://www.beyotime.com

CopyCutter Induction Solution (200X)

产品编号	产品名称	包装
D0356-10ml	CopyCutter Induction Solution (200X)	10ml
D0356-50ml	CopyCutter Induction Solution (200X)	50ml

产品简介:

- 碧云天生产的CopyCutter Induction Solution (200X), 即CopyCutter诱导液(200X), 常用于低拷贝菌株如碧云天的EPI400菌株(D0355)和EPI300菌株(D0357)的培养诱导剂。
- EPI400菌株和EPI300菌株可以降低质粒的拷贝数, 特别适合于各种不稳定DNA或毒性基因的克隆筛选, 但在加入1X CopyCutter Induction Solution后又可以提高质粒拷贝数而至正常状态。
- 本产品为经过过滤除菌的无菌产品, 可以直接用于细菌的培养和诱导。
- 本产品为200X浓缩液, 使用非常便捷, 用户可直接将CopyCutter Induction Solution (200X)与细菌培养液以1:200的比例混合对菌株进行诱导培养。
- 10ml包装的本产品可以配制2L的培养液。50ml包装的本产品可以配制10L的培养液。

包装清单:

产品编号	产品名称	包装
D0356-10ml	CopyCutter Induction Solution (200X)	10ml
D0356-50ml	CopyCutter Induction Solution (200X)	50ml
—	说明书	1份

保存条件:

-20°C保存, 至少2年有效。4°C保存, 6个月有效。

注意事项:

- CopyCutter Induction Solution (200X)为无菌产品, 可以直接使用, 无需过滤或高温灭菌。如果有浑浊产生, 使用0.2μm滤膜过滤即可, 不可以高温灭菌。
- 本产品仅限于专业人员的科学研究用, 不得用于临床诊断或治疗, 不得用于食品或药品, 不得存放于普通住宅内。
- 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

使用说明:

取适量CopyCutter Induction Solution (200X)与细菌培养液按照1:200的比例混合, 例如取100μl的CopyCutter Induction Solution (200X)与20ml的细菌培养液混合。将配制好的培养液加入培养管或培养瓶中对菌株进行诱导培养, 37°C摇床200rpm诱导过夜, 待菌液浑浊, 即可提取质粒。