IGT® Tagment DNA Library Prep Kit



产品信息表

Product Information Sheet

产品描述:

IGT® Tagment DNA Library Prep Kit 是一款适用于 Illumina 平台的转座酶法 DNA 建库试剂盒,可用于 50 ng DNA 起始的基因组文库构建,所构 建的文库可用于全基因组文库测序或目标区域杂交捕获测序。本试剂盒采用优化的反应体系,可在 1.5 小时内完成文库构建。本产品不包含实验所 需的纯化磁珠与接头试剂。如需采购,请登录 www.igenetech.com 或联系当地销售获得更多信息。

产品信息:

货号	产品名	规格
C10922	IGT® Tagment DNA Library Prep Kit	96 rxn
C10923	IGT® Tagment DNA Library Prep Kit	

试剂盒组成:

管盖颜色	组分	总量		保存温度	运输条件
		96 rxn	960 rxn	沐仔渔及	丛棚 新什
红色或瓶装 [1]	Tagment Buffer	432 μL	4.32 mL		干冰
红色或瓶装	Tagment Enzyme	540 μL	5.4 mL		
蓝色或瓶装 [2]	Terminate Buffer	320 μL	3.2 mL		
白色或瓶装	Amplification Mix	2*1350 μL	27 mL		

^[1]IGT® Tagment DNA Library Prep Kit (Module A) 包括瓶装的 Tagment Buffer 和 Tagment Enzyme,组成了一个包装盒。

注意事项:

- 有关安全和生物危害指南,请阅读安全数据表 (Safety Data Sheet, SDS) 并遵循操作说明,并在实验操作中佩戴适当的防护眼镜、衣服和手套。
- 请根据当地实验室指南和法规处理生物样本和其他材料,在实验操作中避免样品和试剂的交叉污染,以确保质量要求。
- 为保证实验结果,请按照对应实验操作说明书进行操作。同时,请参阅包装标签上的有效期,切勿使用过期试剂盒。

技术支持:

可通过访问 www.igenetech.com/support 获得最新的服务和支持信息,联系艾吉泰康现场应用经理进行培训和技术支持,下载最新版本的实验 操作说明书、技术白皮书、分析证书(Certificates of Analysis, CoA)和安全数据表(Safety Data Sheet, SDS)。

有限保修:

按照艾吉泰康的一般条款和 / 或合同上的销售条款进行产品有限保修。如有任何问题,请通过 www.igenetech.com/support 联系我们。

更新信息:

版本	修订日期	修订内容
A.0	2023年7月	首次发布

艾吉泰康生物科技(北京)有限公司

仅供研究使用,不可用于临床诊断。

版权声明:本手册版权属于艾吉泰康生物科技(北京)有限公司及其子公司所有,未经本公司书面许可,任何其他个人或组织不得以任何形式将本手册中的各项内容 进行复制、拷贝、编辑或翻译成其他语言。本手册中所有商标或标识均属于艾吉泰康生物科技(北京)有限公司、其子公司及其所有者所有。

版本号: A.0, 2023年7月 文档号: PIS230504

如有任何疑问,请联系:

www.igenetech.com



iGeneTech Bioscience

^[2]IGT® Tagment DNA Library Prep Kit (Module B) 包括瓶装的 Terminate Buffer 和 Amplification Mix,组成了一个包装盒。