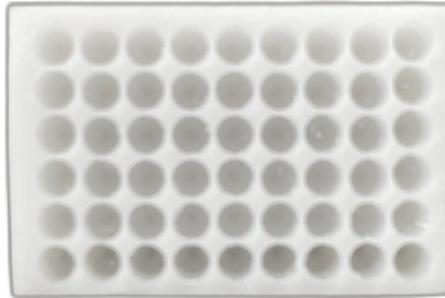


产品说明书

预制新型受体蜡块

货号：HL-TC-04



产品名称	预制新型受体蜡块
描述	上海慧蓝生物科技有限公司推出的「预制新型受体蜡块」，是专为组织芯片（TMA）技术设计的高性能载体，旨在解决传统石蜡受体蜡块孔径、尺寸、排布难匹配，点样易碎裂、融合时易塌陷或变形，展片时易膨胀等痛点。本产品采用创新配方，支持1-5mm孔径灵活定制，适配科研、临床病理及分子检测等多场景需求，显著提升实验效率和结果可靠性。
注意事项	<ol style="list-style-type: none">孔径灵活定制，适配多样化需求。<ul style="list-style-type: none">提供1-5mm孔径自由定制，兼容高通量组织芯片构建。尤其擅长处理微量或珍贵样本。抗裂抗塌陷，保障样本完整性<ul style="list-style-type: none">点样更稳定：新型材料配方使蜡块在点样过程中不易开裂，避免样本损失；融合后结构稳固无塌陷，蜡块可耐受加热不易变形，确保供体样本与蜡块充分融合，减少切片折点、掉点现象，切片量提升50%以上。展片时不易膨胀，通过慧蓝生物特殊工艺优化蜡块内部应力分布，提升切片质量，确保切片连续性和检测准确性。。长期稳定性与兼容性<ul style="list-style-type: none">蜡块可长期保存并反复切片，支持后续免疫组化、多重免疫荧光、病理染色等，为回顾性研究提供可靠材料。适配慧蓝生物半自动组织芯片仪（货号：HL-TC-03），支持与第三方仪器无缝衔接。
产品介绍	<h3>产品概述</h3> <p>上海慧蓝生物科技有限公司推出的「预制新型受体蜡块」，是专为组织芯片（TMA）技术设计的高性能载体，旨在解决传统石蜡受体蜡块孔径、尺寸、排布难匹配，点样易碎裂、融合时易塌陷或变形，展片时易膨胀等痛点。本产品采用创新配方，支持1-5mm孔径灵活定制，适配科研、临床病理及分子检测等多场景需求，显著提升实验效率和结果可靠性。</p> <hr/> <h3>核心优势</h3> <ol style="list-style-type: none">孔径灵活定制，适配多样化需求。<ul style="list-style-type: none">提供1-5mm孔径自由定制，兼容高通量组织芯片构建。尤其擅长处理微量或珍贵样本。抗裂抗塌陷，保障样本完整性<ul style="list-style-type: none">点样更稳定：新型材料配方使蜡块在点样过程中不易开裂，避免样本损失；融合后结构稳固无塌陷，蜡块可耐受加热不易变形，确保供体样本与蜡块充分融合，减少切片折点、掉点现象，切片量提升50%以上。展片时不易膨胀，通过慧蓝生物特殊工艺优化蜡块内部应力分布，提升切片质量，确保切片连续性和检测准确性。。长期稳定性与兼容性<ul style="list-style-type: none">蜡块可长期保存并反复切片，支持后续免疫组化、多重免疫荧光、病理染色等，为回顾性研究提供可靠材料。适配慧蓝生物半自动组织芯片仪（货号：HL-TC-03），支持与第三方仪器无缝衔接。

For research use only!

慧蓝生物 竭诚为您服务

地址：上海市浦东新区周浦镇天雄路588弄，电话：19101712317，邮箱：469340997@qq.com