

乾芸仪器科技7 基质胶 凝固时间 长沙市基质胶

产品名称	乾芸仪器科技7 基质胶 凝固时间 长沙市基质胶
公司名称	苏州乾芸仪器科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州市金枫南路1258号金桥工业园D栋4楼
联系电话	13862149980

产品详情

示例、

PHENODRIVE 新型合成基质胶在悬浮细胞培养中的应用，如在 细胞、羊膜上皮细胞和的共培养中，PHENODRIVE-Y 促进 细胞、羊膜上皮细胞和羊膜球体的形成，从而产生胰岛素。下图中红色染显示由PHENODRIVE-Y 诱导的大且稳定的细胞球体内胰岛素产生的细胞。静电纺丝并以其制造装置简单、纺丝成本低廉、可纺物质种类繁多、工艺可控等优点，已成为有效制备纳米纤维材料的主要途径之一。(经过使用PHENODRIVE-Y重组液)

PD.新型合成细胞培养基质胶（凝胶、基质凝胶）的主要优点是？

- 1) PhenoDrive是一种能够以受控和可的方式培养细胞并保留其表型而无需更改实验方案的基质胶（凝胶、基质凝胶）；
- 2) PhenoDrive可提供具有针对几乎所类型细胞研究的生物配体；
- 3) PhenoDrive是化学成分确定的底物基质胶（凝胶、基质凝胶），不含动物成分；
- 4) PhenoDrive是一种用户友好型产品，以易于溶解的干粉形态提供，长沙市基质胶，可用于涂覆在标准组织培养塑料耗材上。干粉末可快速溶解在乙醇中，涂覆后经蒸发形成透明薄膜；
- 5) PhenoDrive的应用与现有的显微镜/成像技术以及常规的固定和染色方案兼容；
- 6) 在紫外线照射下性能稳定；
- 7) PhenoDrive也用于在旋转条件下悬浮形成3D细胞结构，或其他生物材料结合用于3D打印；

问：如何存储PHENODRIVE？

答：PHENODRIVE以冻干粉末形式进行销售，合成基质胶如何做细胞培养，可方便地在水溶剂中进行重组。冻干粉末可在4 ° C下保存至少6个月，重组的溶液可在 -20 ° C 下保存并在冷冻后3个月内使用。

问：如何使用PHENODRIVE对培养支架进行涂布？

答：应准备适当容量的移液管以确保足够量的重组溶液，基质胶凝固时间，所需的体积可根据支架的尺寸、孔隙率、化学成分和膨胀特性决定 (如使用乙醇，支架可能会暂时膨胀，同时应考虑与支架物理化学特性相关的因素)。

乾芸仪器科技7(图)-基质胶 凝固时间-长沙市基质胶由苏州乾芸仪器科技有限公司提供。“ 三维细胞培养, TPP耗材,PCR操作台,可降解支架,离心机 ” 选择苏州乾芸仪器科技有限公司，公司位于：苏州市金枫南路1258号金桥工业园D栋4楼，多年来，乾芸仪器科技坚持为客户提供好的服务，联系人：陈经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。乾芸仪器科技期待成为您的长期合作伙伴！4多种不同的聚合物、符合材料均可以使用，如可生物降解的和天然的聚合物和/或聚合物/复合材料可以被处理。