

温敏性水凝胶检测机构，温敏性水凝胶相变温度检测

产品名称	温敏性水凝胶检测机构，温敏性水凝胶相变温度检测
公司名称	上海复达检测技术集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市杨浦区国权路525号复华科技楼
联系电话	19826412072 19826412072

产品详情

温敏性水凝胶是一种聚N-异丙基丙烯酰胺和聚乙二醇的嵌段共聚物，其在低温下为液态，高温时凝聚，这种状态的变化随温度可逆。

温敏性水凝胶检测项目

成分检测、含量检测、强度检测、缺陷检测、安全性检测、吸热检测、升温粘度检测、表征检测、亲水性检测、压缩模量检测、临界体积温度检测、相变检测、透光性检测、相变温度、相变热、相变速率、稳定性、耐水性、耐酸碱性、常规检测、第三方检测、现场检测等。（具体以客户实际情况为准）

温敏性水凝胶检测标准（部分）

- 1、 T/CSBME 042-2021 水凝胶敷料
- 2、 T/CASME 298-2023 多功能水凝胶敷料
- 3、 T/CIRA 13-2020 辐射法制备医用水凝胶技术规范
- 4、 T/ACEF 058-2023 污染土壤异味控制水凝胶制备技术指南

5、 ASTM F2900-11 再生医学中使用的水凝胶表征的标准指南

6、 KS B ISO 8321-2-2023 眼科光学隐形眼镜材料、光学和尺寸特性规范第2部分:单目水凝胶隐形眼镜

7、 ASTM C1702-13 利用等温量热传导测量水硬性胶凝材料水合热的标准试验方法

温敏性水凝胶的用途

温敏性水凝胶广泛的运用于医药生命科学等多种领域，包括但不jinxian于3D培养、组织工程和药物传送这些。

上海复达检测集团为法定的第三方检测机构，具有CMA、CNAS等资质，专注分析、检测、测试、鉴定、研发五大服务领域。服务面向全国，上海、北京、天津、沈阳、济南、南京、苏州、杭州、合肥、郑州、武汉、长沙、广州、深圳、成都、西安等地区均设有分部。