

国家标准：GB/T 30293 《生物制造聚羟基烷酸酯》测试

产品名称	国家标准：GB/T 30293《生物制造聚羟基烷酸酯》测试
公司名称	深圳市实测通技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	测试周期:5-7天 寄样地址:深圳宝安 价格费用:电话详谈
公司地址	深圳市罗湖区翠竹街道翠宁社区太宁路145号二 单元705
联系电话	17324413130 17324413130

产品详情

标准号 Standard No.	中文标准名称 Standard Title in Chinese	英文标准名称 Standard Title in English	状态 State	备注
GB/T 30293-2013	生物制造聚羟基烷酸酯	Polyhydroxyalkanoates (PHA) by biomanufacturing	现行	2013年

本标准规定了聚羟基烷酸酯 (Polyhydroxyalkanoates, 以下缩写PHA) 产品的要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。本标准适用于采用微生物发酵法生产的PHA家族中的聚-3-羟基丁酸酯 (PHB)、聚-3-羟基-丁酸-戊酸酯 (PHBV) (HV 12%)、聚-3-羟基丁酸-己酸酯 (PHBH) (HH 15%)、聚-3-羟基丁酸-4-羟基丁酸酯 (P (3,4HB)) (4HB 15%)。

[标准全文查看/下载](#)

<http://c.gb688.cn/bzgk/gb/showGb?type=online&hcno=593A3A1BAEFA21CF7FA87C3B2D84E68>

Test Requirement 测试要求：

标准 / Standard	项目/参数 / Test Items	检测标准 (方法) / Test Method
生物制造聚羟基烷酸酯 GB/T 30293-2013	水分及挥发物	生物制造聚羟基烷酸酯 GB/T 30293-2013 4.1

灰分	塑料 灰分的测定 第1部分：通用方法 GB/T 9344
有机溶剂含量	生物制造聚羟基烷酸酯 GB/T 30293-2013 附录A
熔体质量流动速率	热塑性塑料熔体质量流动速率和熔体体积流动速率 GB/T 3682-2000
相对生物分解率	受控堆肥条件下材料最终需氧生物分解能力的测定 采用测定释放的二氧化碳的方法 第1部分：通用方法 GB/T 19277.1-2011
相对生物分解率	受控堆肥条件下材料最终需氧生物分解能力的测定 采用测定释放的二氧化碳的方法 第2部分：用重量分析法测定实验室条件下二氧化碳的释放量 GB/T 19277.2-2013
相对生物分解率	水性培养液中材料最终需氧生物分解能力的测定 水中需氧量的方法 GB/T 19276.1-2003
相对生物分解率	水性培养液中材料最终需氧生物分解能力的测定 二氧化碳的方法 GB/T 19276.2-2003
熔融温度	塑料 差示扫描量热法 (DSC) 第2部分：玻璃化转变温度的测定 GB/T 19466.3-2004
...	...

Sample Size 样品数量 / 送样规格: on request Lead Time / TAT (Turn Around Time) 测试周期: 常规服务 Regular service 30+ working days

Report Summary 报告摘要: