

食品添加剂氢氧化钙检测，GB 25572-2010检测机构

产品名称	食品添加剂氢氧化钙检测，GB 25572-2010检测机构
公司名称	安徽方检检测技术有限公司
价格	100.00/件
规格参数	资质:cma/cnas 服务范围:全国 报告:资质报告，可加急
公司地址	新站区淝水路与烈山路交口柏仕公馆G7栋检测中心
联系电话	13635694394 15856391810

产品详情

食品添加剂氢氧化钙的检测方法主要包括以下几种：

pH值检测法：将氢氧化钙溶液滴在酸性溶液中，用pH试纸或pH计检测其pH值。优质的氢氧化钙溶液pH值应在12~13之间。

钙离子含量检测法：使用螯合指示剂滴定氢氧化钙溶液中的钙离子，根据指示剂颜色的变化来判断钙离子的含量。优质的氢氧化钙钙离子含量应在95%以上。此外，也可以利用化学滴定法，将氢氧化钙用盐酸转变为氯化钙，然后用乙二胺四乙酸二钠标准滴定溶液滴定钙。

水分含量检测法：将氢氧化钙样品加热至120 ~140 ，使其失去水分，然后再将其冷却，并测量其重量。通过计算样品失去的重量，可以计算出其水分含量。优质的氢氧化钙水分含量应在0.5%以下。

请注意，这些检测方法需要相应的设备和专业知识，应在专业实验室或专业人员的指导下进行。另外，食品添加剂的使用和检测都应严格遵守相关的法规和标准，以确保食品安全。

氢氧化钙
氢氧化钙
氢氧化钙
氢氧化钙

氢氧化钙
碳酸盐
镁及碱金属
酸不溶物

食品安全国家标准
食品安全国家标准
食品安全国家标准
食品安全国家标准

氢氧化钙
氢氧化钙
氢氧化钙
氢氧化钙
氢氧化钙
氢氧化钙

砷
氟化物
铅
重金属
干燥减量
筛余物

食品安全国家标准
食品安全国家标准
食品安全国家标准
食品安全国家标准
食品安全国家标准
食品安全国家标准