

# 金元素杂质检测方法 分析方法学验证 微源检测 经验丰富

产品名称	金元素杂质检测方法 分析方法学验证 微源检测 经验丰富
公司名称	杭州微源检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:微源检测 实验室资质:CMA/CNAS 服务范围:全国送样
公司地址	浙江省杭州市余杭区良渚街道通运街366号1幢206室
联系电话	17366631625

## 产品详情

金元素是一种高价值的金属,但在生产和加工过程中,由于各种原因可能会出现金属元素杂质,如铜,银,铅等,这些杂质的存在可能会影响产品的性能,甚至威胁人的健康和安全。因此,对于一些精细化学品和高端电子制品的加工和生产厂商来说,对杂质的检测和分析显得尤为重要。为了确保产品质量和消费者健康安全,微源检测技术有限公司提供一系列金属元素杂质检测方法,其中包括Au元素杂质的检测。ICP-MS是一种高灵敏度、高分辨率的测试方法,可以测定金属元素的含量、性质和形态。还可以采用ICP-OES方法进行杂质元素的定性和定量分析,这种方法可以准确地测定杂质元素的种类和含量。另外,我们还可以使用X射线荧光光谱仪对杂质元素进行有效的非破坏性分析。

微源检测实验室配制了电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS)、电感耦合等离子体发射光谱仪 (ICP-OES) 等,可以按USP通则和ICHQ3D的指导原则对原料药和制剂中要求的元素杂质分析进行。可测定砷 (As)、镉 (Cd)、汞 (Hg)、铅 (Pb)、钴 (Co)、镍 (Ni)、钒 (V)、银 (Ag)、金 (Au)、铱 (Ir)、锇 (Os)、钯 (Pd)、铂 (Pt)、铑 (Rh)、钌 (Ru)、硒 (Se)、铊 (Tl)、钡 (Ba)、铬 (Cr)、铜 (Cu)、锂 (Li)、钼 (Mo)、锑 (Sb)、锡 (Sn) 以及没有规定PDE,在药品中出现需要按照其他法规指南进行处理的铝 (AL)、硼 (B)、钙 (Ca)、铁 (Fe)、钾 (K)、镁 (Mg)、锰 (Mn)、钠 (Na)、钨 (W)、锌 (Zn) 等元素。

杭州微源检测技术有限公司是科创板上市公司泰坦科技股票代码:688133) 注资成立的一家独立第三方生物医药研发测试服务公司,遵照ISO17025和GMP进行实验室管理,通过CMA和CNAS双认证,可为医药行业提供产品研发测试,元素杂质检测,基因毒性杂质研究,结构确证,生物药工艺残留物检测等系列服务,专注为药物生产过程中可能产生的各类残留物和杂质提供检测服务、方法学开发、方法学验证及评估报告等一系列完整解决方案并提供相应分析测试报告。