

南京中锗科技股份有限公司
Nanjing Germanium Technology Co., Ltd.

检测结果报告
Test Result Report

产品名称: 有机锗 产品批号:
Commodity: Organic Germanium Batch No.: 15-04-01
学名: 羧乙基锗倍半氧化物 生产日期:
Scientific name: Germanium sesquioxide Production Date: 2015.04.27
数量: 360 公斤 有效期: 3 年
Quantity: 360kgs Shelf life: 3years
修正日期: 分析结果
Revision date: 2015.10.08 The Analysis Result

检测项目 (Items)	标准值(Standard value)	结果 (Result)
外观性状 character	白色结晶粉末 White crystallize powder	符合 Conform
干燥失重 Loss on drying	≤0.5% max	0.3%
Ge-132(GeO ₃)	≥99.9%	99.98%
GeO ₂	≤0.0040%	0.00032%
pH	2.5~2.6	2.6
Heavy metals(as Pb)	10ppm max	Conform
Pb	≤0.5mg/kg	0.20
Cd	≤0.1mg/kg	Conform
Cu	≤1.0mg/kg	<0.5
As	≤0.5mg/kg	<0.001
Hg	≤0.1mg/kg	0.0079
粒度 Particle size	过 200 目 100% pass 200 mesh	符合 conform
比重 Density	≤1.28g/cm ³	<1.28g/cm ³
溶解度 Solubility	20g/L(60℃)	符合 Conform
细菌总数 Bacilli amount	≤1000 CFU /g	70
大肠菌群 Colifovm amount	≤30CFU /g	30
致病菌 Nosogenesis bactll	不得检出 Negative	未检出 Negative
结论 Conclusion	符合企业标准 The above product conforms to enterprise standards	

检验员

Examinet:

徐庭柱