

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.: 13-01-01
学名: 羧乙基锗倍半氧化物	生产日期:
Scientific name: Germanium sesquioxide	Production Date: 2013.01.31
数量: 260 公斤	有效期: 3 年
Quantity: 260kgs	Shelf life: 3years
修正日期:	分析结果
Revision date: 2013.05.30	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(GeO3)	≥98.5%	99.97%
GeO2	≤0.0040%	0.00032%
pH	2.5~2.6	2.6
Pb	≤0.1mg/kg	0.016
Cd	≤0.1mg/kg	0.015
Cu	≤0.1mg/kg	0.022
As	≤0.1mg/kg	0.02
Hg	≤0.1mg/kg	0.015
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	60
大肠菌群 Coliform amount	≤30 MPN /g	<30
致病菌 Nosogenesis bacill	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: 徐良柱
Examiner: