



No. L0923



(2004)量认(国)字(S2349)号

广东省疾病预防控制中心

(广东省卫生检验中心)

检 验 报 告

PUREEASY

样品受理编号: 07GC10081

样品名称: 纳米金属簇(纳米KDF)净水材料

送检单位: 广州净易环保科技有限公司



2007年12月07日

检验机构声明

- 一、本检验报告仅对本次受理样品负责。
- 二、本检验报告涂改、增删无效，未加盖单位印章无效。
- 三、未经本实验室书面批准不得部分复制本检验报告。
- 四、送检单位对本检验报告有异议，可在收到报告之日或指定领取检验报告期限终止日起十五日内提出申诉，逾期不予受理。
- 五、本检验报告及本检验机构名称不得用于产品标签、广告、评优及商品宣传。

PUREEASY

检验机构地址：广东省广州市海珠区新港西路 176 号

邮 政 编 码：510300

电 话：020-84451366（总机）

质量投诉电话：020-84451366转8061、8062

广东省疾病预防控制中心
(广东省卫生检验中心)
检 验 报 告

样品受理编号: 07GC10081

样品名称:	纳米金属簇(纳米 KDF)净水材料	检验类别:	委托检验
生产单位:	广州净易环保科技有限公司	样品批号:	071107
送样单位:	广州净易环保科技有限公司	样品数量:	700g
送样单位地址:	广州科学城科学大道 111 号信息大厦 501	样品性状:	棕褐颗粒状
实验室名称:	广东省疾病预防控制中心	包装情况:	散装(塑料袋)
实验室地址:	广州市新港西路 176 号	收样日期:	2007 年 11 月 07 日

检验结论:

根据《生活饮用水输配水设备及防护材料卫生安全评价规范》(2001)对送检样品进行卫生安全性检验。

检验方法采用《生活饮用水标准检验方法》(GB/T5750-2006);样品处理方法按《生活饮用水输配水设备及防护材料卫生安全评价规范》(2001)附录 A 进行。样品浸泡水采用附录 A1.3.1 节配制。浸泡时间 $24\text{h} \pm 1\text{h}$, 浸泡温度 $25^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$ 。

结果表明:色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、pH 值、溶解性总固体、耗氧量、挥发酚类、铁、锰、铜、锌、砷、镉、铬(六价)、铝、铅、汞、银、三氯甲烷、四氯化碳、氟化物、硝酸盐氮、总 α 放射性、总 β 放射性等指标均符合《生活饮用水输配水设备及防护材料卫生安全评价规范》(2001)对饮用水输配水设备的要求。

(本页以下空白)



广东省疾病预防控制中心 (广东省卫生检验中心) 检验报告

样品受理编号: 07GC10081

样品名称: 纳米金属簇(纳米KDF)净水材料	接样日期: 2007年11月07日
生产单位: 广州净易环保科技有限公司	样品数量: 700g
送检单位: 广州净易环保科技有限公司	样品性状: 棕褐颗粒状
生产日期或批号: 071107	检验项目: 卫生安全性浸泡试验
型号及规格: 0.5-3mm	检验完成日期: 2007年12月06日

一、检验方法及说明:

依据卫法监发[2001]第161号《生活饮用水输配水设备及防护材料卫生安全评价规范》,GB/T5750-2006

二、检验项目和检验结果:

测定项目	单位	测定结果		卫生规范要求	判定
		空白	071107		
色度	度	<5	<5	增加量≤5度	合格
浑浊度	NTU	0.29	0.40	增加量≤0.2度(NTU)	合格
臭和味		无	无	浸泡后水无异臭、异味	合格
肉眼可见物		无	无	不得含有	合格
pH值		8.10	8.11	改变量≤0.5	合格
溶解性总固体	mg/L	182	185	增加量≤10mg/L	合格
耗氧量	mg/L	0.37	0.58	增加量≤1mg/L	合格
挥发酚类	mg/L	<0.002	<0.002	增加量≤0.002mg/L	合格
铁	mg/L	0.126	0.174	增加量≤0.06mg/L	合格
锰	mg/L	0.0004	0.0010	增加量≤0.02mg/L	合格
铜	mg/L	0.0004	0.0461	增加量≤0.2mg/L	合格
锌	mg/L	0.0066	0.0408	增加量≤0.2mg/L	合格
砷	mg/L	<0.0001	0.0001	增加量≤0.001	合格
镉	mg/L	0.0002	0.0001	增加量≤0.0005mg/L	合格
铬(六价)	mg/L	<0.005	<0.005	增加量≤0.005mg/L	合格
铝	mg/L	<0.001	0.006	增加量≤0.02mg/L	合格
铅	mg/L	0.0007	0.0004	增加量≤0.001mg/L	合格
汞	mg/L	<0.0002	<0.0002	增加量≤0.0002mg/L	合格
银	mg/L	<0.0001	0.0002	增加量≤0.005 mg/L	合格
三氯甲烷	mg/L	0.0031	0.0027	增加量≤0.006mg/L	合格
四氯化碳	mg/L	<0.0003	<0.0003	增加量≤0.0002 mg/L	合格

法定代表人(或授权的技术负责人): 朱炳辉

2007年12月07日

检验机构
盖章



广东省疾病预防控制中心 (广东省卫生检验中心) 检验报告

样品受理编号: 07GC10081

样品名称: 纳米金属簇(纳米 KDF) 净水材料	接样日期: 2007 年 11 月 07 日
生产单位: 广州净易环保科技有限公司	样品数量: 700g
送检单位: 广州净易环保科技有限公司	样品性状: 棕褐颗粒状
生产日期或批号: 071107	检验项目: 卫生安全性浸泡试验
型号及规格: 0.5-3mm	检验完成日期: 2007 年 12 月 06 日

一、检验方法及说明:

依据卫法监发[2001]第 161 号《生活饮用水输配水设备及防护材料卫生安全评价规范》, GB/T5750-2006

二、检验项目和检验结果:

测定项目	单位	测定结果		卫生规范要求	判定
		空白	071107		
氟化物	mg/L	0.24	0.32	增加量 ≤ 0.1 mg/L	合格
硝酸盐氮	mg/L	0.25	0.24	增加量 ≤ 1mg/L	合格
总 α 放射性	Bq/L	<0.02	<0.02	不得增加	合格
总 β 放射性	Bq/L	<0.03	<0.03	不得增加	合格

(以下空白)

法定代表人(或授权的技术负责人): 朱炳辉

2007 年 12 月 07 日



检验机构
盖章