

测试报告

No. SH6146454/ CHEM

Date: Dec. 6, 2006

Page 1 of 3

山东淄博聚硕锌业有限责任公司
山东省淄博市淄川区寨里工业园(西周村北对面)

基于委托检验样品氧化锌(ZnO)的报告如下:

SGS 相关号 : 10174687
主要成份 : 氧化锌(ZnO)

样品收到日期 : 2006-12-02
样品试验日期 : 2006-12-02—2006-12-06

试验要求 : 参照 RoHS 指令 2002/95/EC 及后续修正指令.

试验方法 : 参照 IEC 62321 Ed 111/54/CDV: 电子电器产品中限用物质含量的测定程序
(1) 用 ICP 和 AAS 方法测定镉的含量
(2) 用 ICP 和 AAS 方法测定铅的含量
(3) 用 ICP 测定汞的含量
(4) 用比色法测定六价铬的含量
(5) 用 GC-MS 测定 PBBs(多溴联苯)和 PBDEs(多溴联苯醚) 的含量

试验结果 : 见后续页

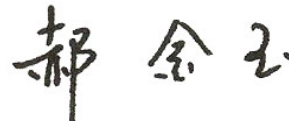
试验结论 : 基于所送样品进行的测试, 测试结果与欧盟 RoHS 指令 2002/95/EC 以及后续修正指令的要求相符。

SGS-CSTC 化学实验室授权签字



张曜
高级主管

SGS-CSTC 化学实验室授权签字



郝金玉
实验室经理

根据客户申请, SGS 出具了此中文报告; 英文版本可根据客户要求提供。(The Chinese test report is issued according to the applicant's request. The English version is available from SGS if further needed.)

化学方法的试验结果 (单位: mg/kg)

测试项目:	方法 (参见)	1	MDL	RoHS 限值
镉(Cd)	(1)	ND	2	100
铅(Pb)	(2)	3	2	1000
汞(Hg)	(3)	ND	2	1000
碱性溶液萃取测六价铬(Cr VI)	(4)	ND	2	1000
多溴联苯(PBBs)之和	(5)	ND	-	1000
一溴联苯		ND	5	-
二溴联苯		ND	5	-
三溴联苯		ND	5	-
四溴联苯		ND	5	-
五溴联苯		ND	5	-
六溴联苯		ND	5	-
七溴联苯		ND	5	-
八溴联苯		ND	5	-
九溴联苯		ND	5	-
十溴联苯		ND	5	-
多溴联苯醚(PBDEs)之和(参见备注 4)		ND	-	1000
一溴联苯醚		ND	5	-
二溴联苯醚		ND	5	-
三溴联苯醚		ND	5	-
四溴联苯醚		ND	5	-
五溴联苯醚		ND	5	-
六溴联苯醚		ND	5	-
七溴联苯醚		ND	5	-
八溴联苯醚		ND	5	-
九溴联苯醚	ND	5	-	
十溴联苯醚	ND	5	-	
多溴联苯醚(PBDEs)之和 (一溴到十溴)	ND	-	-	

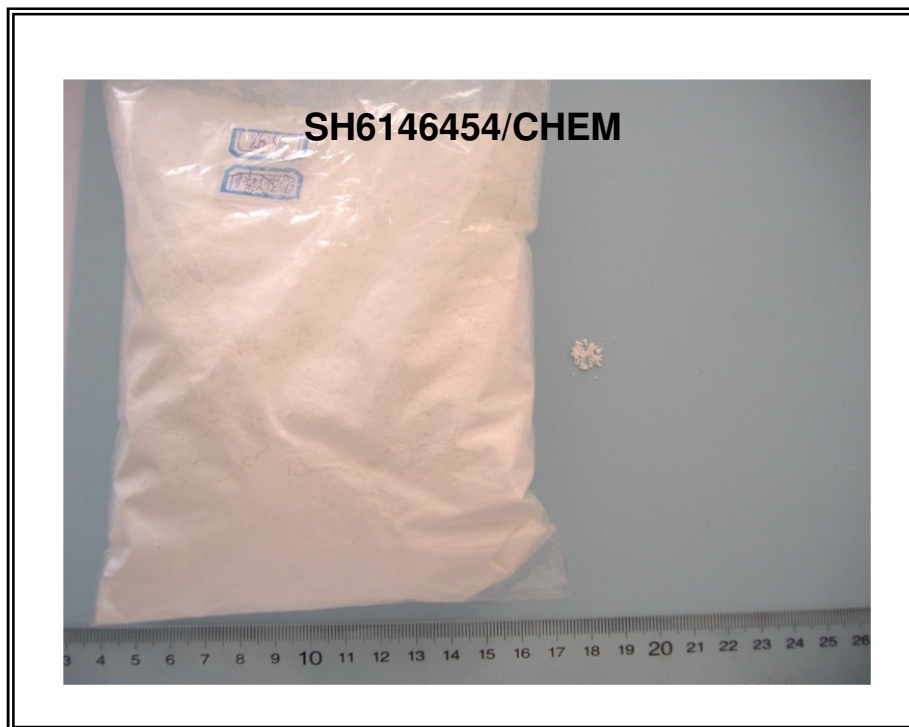
测试部件外观描述:

1. 白色粉末

备注：

- (1) mg/kg = ppm
- (2) ND = 未检出
- (3) MDL = 检测极限值
- (4) 一溴联苯醚到九溴联苯醚之和,按照 2005/618/EC 十溴联苯醚豁免。
- (5) “-” = 未规定
- (6) 最大允许极限值引用自 2002/95/EC RoHS 指令和后续修正指令 2005/618/EC。

样品照片：



SGS 仅对原报告照片中的样品负责

报告结束