

镇江国亨化学有限公司
江苏省镇江市新区大满港韩峰路 2 号

委托检验的样品及客户对样品的说明如下:

样品名称 : ABS(塑料粒子)
SGS 相关号 : 10828796-1
买家 : 索尼协力厂
型号 : D-180M
主要成份 : 丙烯腈-丁二烯-苯乙烯 共聚物
供应商 : 镇江国亨化学有限公司

样品收到日期 : 2008-02-13
样品试验日期 : 2008-02-13-2008-02-16

试验要求 : 参照 SONY SS-00259
(1) 测定委托样品的镉,铅和汞含量.
(2) 测定委托样品的六价铬含量.
(3) 测定委托样品的多溴联苯/多溴联苯醚含量.

试验方法 : (1) 参照 US EPA 方法 3052 方法测定样品中的镉,铅和汞含量.
采用 ICP 进行分析.
(2) 参照 US EPA 方法 3060A&7196A 方法测定样品中的六价铬含量.
采用紫外-可见分光光度计进行比色分析.
(3) 参照 US EPA 方法 3540C/3550C 方法测定 PBBs(多溴联苯)和 PBDEs(多溴联苯醚)的含量.
采用 GC-MS 进行分析.

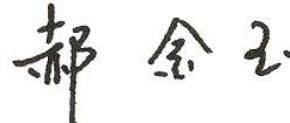
试验结果 : 见下一页

SGS-CSTC 化学实验室授权签字



张曜
部门经理

SGS-CSTC 化学实验室授权签字



郝金玉
实验室经理

本报告是发布日期为 2008 年 02 月 16 日编号为 SH8016271/CHEM 英文检测报告的中文译本。如有异议, 以英文版本为准。

化学方法试验结果

测试项目	1	单位	MDL
镉(Cd)	ND	mg/kg	2
铅(Pb)	ND	mg/kg	2
汞(Hg)	ND	mg/kg	2
六价铬 (Cr VI)	ND	mg/kg	2
多溴联苯(PBBs)之和	ND	mg/kg	--
一溴联苯	ND	mg/kg	5
二溴联苯	ND	mg/kg	5
三溴联苯	ND	mg/kg	5
四溴联苯	ND	mg/kg	5
五溴联苯	ND	mg/kg	5
六溴联苯	ND	mg/kg	5
七溴联苯	ND	mg/kg	5
八溴联苯	ND	mg/kg	5
九溴联苯	ND	mg/kg	5
十溴联苯	ND	mg/kg	5
多溴联苯醚(PBDEs)之和	ND	mg/kg	--
一溴联苯醚	ND	mg/kg	5
二溴联苯醚	ND	mg/kg	5
三溴联苯醚	ND	mg/kg	5
四溴联苯醚	ND	mg/kg	5
五溴联苯醚	ND	mg/kg	5
六溴联苯醚	ND	mg/kg	5
七溴联苯醚	ND	mg/kg	5
八溴联苯醚	ND	mg/kg	5
九溴联苯醚	ND	mg/kg	5
十溴联苯醚	ND	mg/kg	5

样品外观描述:

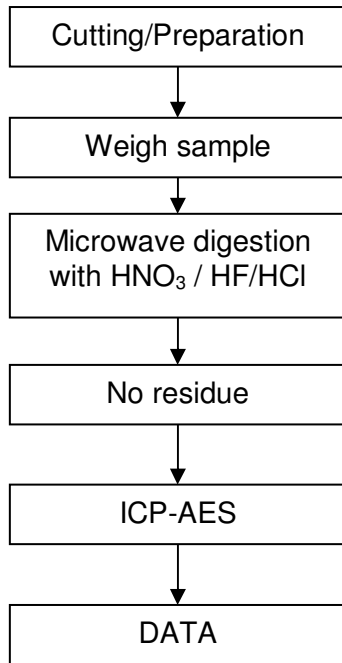
1. 米色塑料粒子

注释:

- (1) 毫克每千克=百万分之一(mg/kg=ppm)
- (2) MDL = 检测极限值
- (3) ND = 未检测出 (小于检测极限值)

附件

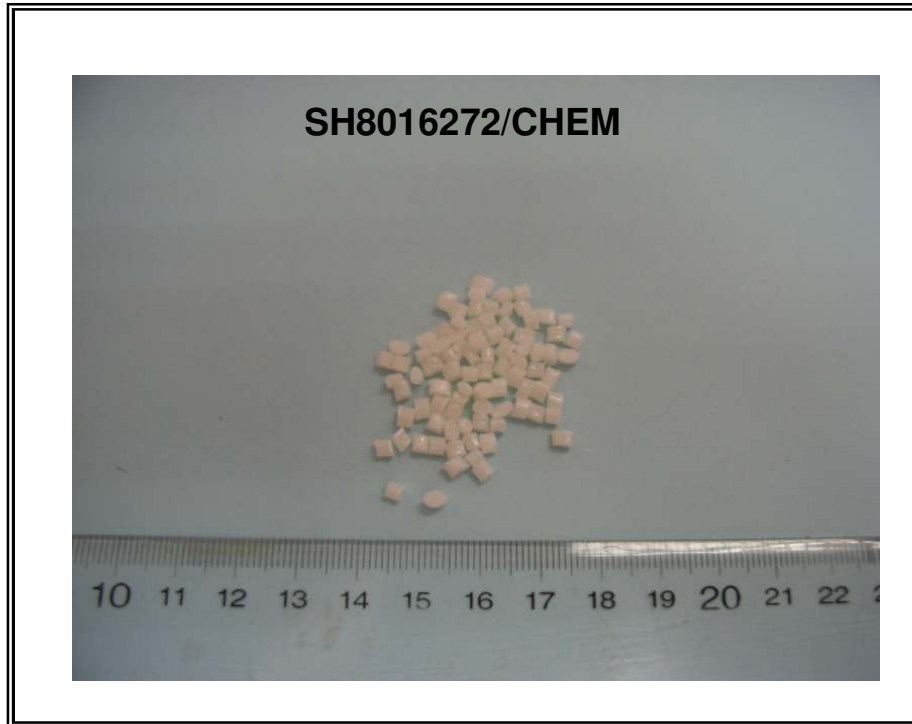
样品的镉和铅测试流程图



样品按照上述流程被完全消解。

技术员 : 王力
主管 : 王卫

样品照片:



SGS 仅对原报告照片中的样品负责

报告结束