

Test Report

No. SH587055/CHEM

Date: 11/25/2005

Page 1 of 2

CORTEC CORPORATION
4119 WHITE BEAR PARKWAY St. PAUL, MN 55110 USA

委托检验的样品及申请者对样品的说明如下:

样品名称 : VpCI 379
SGS 相关号 : SHEC0051132830-8
主要成份 : WATER WITH CORROSION INHIBITOR
供应商 : CORTEC CORPORATION

样品收到日期 : 2005-11-16
样品试验日期 : 2005-11-16—2005-11-21

试验要求 : 1) 测定委托样品的镉含量
2) 测定委托样品的铅含量
3) 测定委托样品的汞含量
4) 测定委托样品的六价铬含量
5) 测定委托样品的多溴联苯(PBBs),多溴联苯醚(PBBEs/PBDEs)含量

试验方法 : 1) 参照 BS EN 1122:2001 方法 B 或其他酸消解
采用电感耦合等离子发射光谱法(ICP-AES)进行分析或原子吸收光谱法(AAS)进行分析
2) 参照美国环境保护局(US EPA)方法 3050B 或其他酸消解
采用电感耦合等离子发射光谱法(ICP-AES) 进行分析或原子吸收光谱法(AAS)进行分析
3) 参照 US EPA 3052 方法或其他酸消解
采用电感耦合等离子发射光谱法(ICP-AES)或 US EPA 7473 采用测汞仪进行分析.
4) 参照 US EPA3060A & US EPA7196A 进行分析
采用紫外分光光度计进行分析
5) 参照 USEPA 8081A/8270D/3540C/3550B, 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
主管

The content of this PDF file is in accordance with the original issued reports for reference only. This Test Report cannot be reproduced, except in full, without prior written permission of the Company.

试验结果 :

序号	项目	单位	检测极限值	A
1	镉(Cd)	ppm	2	N.D.
2	铅(Pb)	ppm	2	13
3	汞(Hg)	ppm	2	N.D.
4	六价铬(Cr VI)	ppm	2	N.D.
5	多溴联苯定量分析	---	---	---
	一溴联苯	ppm	5	N.D.
	二溴联苯	ppm	5	N.D.
	三溴联苯	ppm	5	N.D.
	四溴联苯	ppm	5	N.D.
	五溴联苯	ppm	5	N.D.
	六溴联苯	ppm	5	N.D.
	七溴联苯	ppm	5	N.D.
	八溴联苯	ppm	5	N.D.
	九溴联苯	ppm	5	N.D.
	十溴联苯	ppm	5	N.D.
	多溴联苯醚定量分析	---	---	---
	一溴联苯醚	ppm	5	N.D.
	二溴联苯醚	ppm	5	N.D.
	三溴联苯醚	ppm	5	N.D.
	四溴联苯醚	ppm	5	N.D.
	五溴联苯醚	ppm	5	N.D.
	六溴联苯醚	ppm	5	N.D.
	七溴联苯醚	ppm	5	N.D.
	八溴联苯醚	ppm	5	N.D.
九溴联苯醚	ppm	5	N.D.	
十溴联苯醚	ppm	5	N.D.	

(所示结果为液体样品总重量中的含量)

样品外观描述(照片见附页):

A. 黄色透明液体

备注: ppm =mg/kg

N.D.=未检出 (低于检测极限值)

报告结束