

溢科(集團)有限公司  
香港九龍長沙灣永康街 79 號恆龍工商中心 10 樓 A-B 室

此報告為報告編號 2029073/EV 之報告之中文譯本

工作編號 : 1502167

對據稱為 "SoftOne Series" 之樣品對重金屬(鉛, 鎘及銅)去除能力之分析報告.

**1. 樣本資料及測試項目**

香港通用公證行有限公司樣本編號	樣本標籤	測試項目
W1007276	"SoftOne Series" - 過濾前	鉛, 鎘及銅
W1007277	"SoftOne Series" - 過濾後	

樣品測試者 : 香港通用公證行有限公司  
測試周期 : 二零一零年七月十二日至二十一日

**2. 採樣及測試方法 / 3. 測試結果**

請參考續頁.

\*\*\*\*\*

香港通用公證行有限公司  
代表簽名



黎美兒/環保實驗室高級主任

2. 採樣及測試方法

先準備一缸已知重金屬濃度的標準溶液(含大約 0.5 毫克/升鉛, 大約 0.5 毫克/升鎘及大約 0.5 毫克/升銅), 然後用水泵把標準溶液抽進“SoftOne Series”內, 經過兩分鐘不斷的排放, 分別在“SoftOne Series”的入水位及出水位各取一個樣本, 並根據 APHA 第二十版第 3030 E 及第 3120 節以進行重金屬之分析。

APHA “水和廢水標準檢驗法”, 美國公共衛生協會, 美國自來水廠協會及水污染控制聯合會編著

\* 此化驗項目由香港通用公證行有限公司之合資格外判承包商進行測試

3. 測試結果

(i) "SoftOne Series" 對鉛去除能力之分析

測試項目	W1007276 過濾前	W1007277 過濾後	最低檢測值
鉛* (毫克/升)	0.52	0.002	0.001
去除能力	99.6%		

(ii) "SoftOne Series" 對鎘去除能力之分析

測試項目	W1007276 過濾前	W1007277 過濾後	最低檢測值
鎘* (毫克/升)	0.52	< 0.0002	0.0002
去除能力	> 99.9%		

(iii) "SoftOne Series" 對銅去除能力之分析

測試項目	W1007276 過濾前	W1007277 過濾後	最低檢測值
銅* (毫克/升)	0.51	0.002	0.001
去除能力	99.6%		

註: 本報告之中英文版本如有歧異, 概以英文版本為準。

\*\*\* 報告完 \*\*\*

溢科(集團)有限公司  
香港九龍長沙灣永康街 79 號恆龍工商中心 10 樓 A-B 室

此報告為報告編號 2029213/EV 之報告之中文譯本

工作編號 : 1502167

對據稱為 "SoftOne Series" 之樣品對總硬度去除能力之分析報告.

### 1. 樣本資料及測試項目

香港通用公證行有限公司樣本編號	樣本標籤	測試項目
W1007338	"SoftOne Series" - 過濾前	總硬度
W1007339	"SoftOne Series" - 過濾後	

樣品測試者 : 香港通用公證行有限公司  
測試周期 : 二零一零年七月十三日至二十一日

### 2. 採樣及測試方法 / 3. 測試結果

請參考續頁.

\*\*\*\*\*

香港通用公證行有限公司  
代表簽名

黎美兒/環保實驗室高級主任

## 2. 採樣及測試方法

先準備一缸大約 200 毫克/升總硬度的標準溶液, 然後用水泵把標準溶液抽進 "SoftOne Series" 內, 經過兩分鐘不斷的排放, 分別在 "SoftOne Series" 的入水位及出水位各取一個樣本, 並根據 APHA 第二十版第 2340 C 節以進行總硬度之分析.

APHA "水和廢水標準檢驗法", 美國公共衛生協會, 美國自來水廠協會及水污染控制聯合會編著

## 3. 測試結果

測試項目	W1007338 過濾前	W1007339 過濾後	最低檢測值
總硬度 (毫克/升)	200	< 2	2
去除能力	> 99%		

註: 本報告之中英文版本如有歧異, 概以英文版本為準.

\*\*\* 報告完 \*\*\*