

測試報告

全科企業股份有限公司
(326)桃園縣楊梅鎮中山南路800巷98弄8號

報告號碼：KA/2006/90884
日期：2006/9/18
頁數：1 of 4



以下測試樣品係由客戶送樣，且由客戶聲稱並經客戶確認如下：

樣品名稱：壓紋PE保護膠帶
樣品型號：HT02&HT03
收件日期：2006/09/11
測試期間：2006/09/11 TO 2006/9/18

=====
測試結果： - 請見下一頁 -

何奇璘
何奇璘 / 主任

This document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf or available on request and accessible at www.sgs.com. Attention is drawn to the limitations of liability, indemnification and jurisdictional issues defined therein. Unless otherwise stated, the results shown in this test report refer only to the sample(s) tested. This document cannot be reproduced except in full, without prior approval of the Company. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this report is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law. 此報告是遵循本公司訂定之通用服務條款所製作發放，請注意此條款列印於背面，亦可在www.sgs.com中查閱。將本公司之義務，免責，管轄權皆明確規範之。除非另有說明，此報告結果僅對檢驗之樣品負責。本報告未經本公司書面許可，不可部份複製。對本報告內容或外觀之任何未經授權之變更、偽造、竄改皆屬非法，違犯者將會被依法追訴。

TW 3776153

測試報告

全科企業股份有限公司
 (326)桃園縣楊梅鎮中山南路800巷98弄8號

報告號碼：KA/2006/90884

日期：2006/9/18

頁數：2 of 4



測試結果

測試部位 NO.1 : 混測:壓紋PE保護膠帶

測試項目	單位	測試方法	方法偵測	結果
			極限值	No. 1
多溴聯苯(PBBs)	---	---	---	---
一溴聯苯	mg/kg (ppm)	本測試利用USEPA 3550C方法萃取，以氣相層析儀/質譜儀(GC/MS)初篩，再進一步參考USEPA3540C方法，以氣相層析儀/質譜儀(GC/MS)檢測之。	5	n.d.
二溴聯苯			5	n.d.
三溴聯苯			5	n.d.
四溴聯苯			5	n.d.
五溴聯苯			5	n.d.
六溴聯苯			5	n.d.
七溴聯苯			5	n.d.
八溴聯苯			5	n.d.
九溴聯苯			5	n.d.
十溴聯苯			5	n.d.
總多溴聯苯(PBBs)/以上總和	-		-	n.d.
多溴聯苯醚(PBDEs)	---	---	---	---
一溴聯苯醚	mg/kg (ppm)	本測試利用USEPA 3550C方法萃取，以氣相層析儀/質譜儀(GC/MS)初篩，再進一步參考USEPA3540C方法，以氣相層析儀/質譜儀(GC/MS)檢測之。	5	n.d.
二溴聯苯醚			5	n.d.
三溴聯苯醚			5	n.d.
四溴聯苯醚			5	n.d.
五溴聯苯醚			5	n.d.
六溴聯苯醚			5	n.d.
七溴聯苯醚			5	n.d.
八溴聯苯醚			5	n.d.
九溴聯苯醚			5	n.d.
十溴聯苯醚			5	n.d.
總多溴聯苯醚(PBBEs/PBDEs)/以上總和	-		-	n.d.
一溴聯苯醚至九溴聯苯醚總和 (備註 4)	-		-	n.d.

測試報告

全科企業股份有限公司
 (326)桃園縣楊梅鎮中山南路800巷98弄8號

報告號碼：KA/2006/90884

日期：2006/9/18

頁數：3 of 4



測試項目	單位	測試方法	方法偵測 極限值	結果
				No. 1
六價鉻	mg/kg (ppm)	依照US EPA 3060A方法，用UV-VIS(US EPA 7196A)分析	2	n.d.
鎘	mg/kg (ppm)	依照 EN1122 方法B:2001，用感應耦合電漿原子發射光譜儀(ICP-AES)分析	2	n.d.
汞	mg/kg (ppm)	依照 US EPA 3052 方法，用感應耦合電漿原子發射光譜儀(ICP-AES)分析	2	n.d.
鉛	mg/kg (ppm)	依照 US EPA 3050B 方法，用感應耦合電漿原子發射光譜儀(ICP-AES)分析	2	n.d.

備註：(1) n.d. = N.D. = ND = Not Detected / 未檢出(低於方法偵測極限值)

(2) mg/kg = ppm, 0.1% = 1000 ppm(mg/kg), 0.0005% = 5 ppm(mg/kg)

(3) " - " = Not Regulated / 無規格值

(4) 根據2005年10月13日歐盟會議公佈2005/717/EC，修訂2002/95/EC內容，通過解除高分子材質中十溴聯苯醚之使用限制。

(5) " --- " = Not Applicable / 未測項目

(6) 對於鉛鎘汞測項，樣品是完全消化

測試報告

全科企業股份有限公司
(326)桃園縣楊梅鎮中山南路800巷98弄8號

報告號碼：KA/2006/90884

日期：2006/9/18

頁數：4 of 4



** 報告結尾 **

This document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf or available on request and accessible at www.sgs.com. Attention is drawn to the limitations of liability, indemnification and jurisdictional issues defined therein. Unless otherwise stated, the results shown in this test report refer only to the sample(s) tested. This document cannot be reproduced except in full, without prior approval of the Company. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this report is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law. 此報告是遵循本公司訂定之通用服務條款所製作發放，請注意此條款列印於背面，亦可在www.sgs.com中查閱。將本公司之義務，免責，管轄權皆明確規範之。除非另有說明，此報告結果僅對檢驗之樣品負責。本報告未經本公司書面許可，不可部份複製。對本報告內容或外觀之任何未經授權之變更、偽造、竄改皆屬非法，違犯者將會被依法追訴。

TW 3776149