

PF™ 精密電器清潔劑

PF™ PRECISION CLEANER

一、產品簡介

本品是一種革命性的環保精密清潔劑，不含第一類有損臭氧層化學物，符合美國環境保護局的環保要求。

更重要的是本品突破一般環保清潔劑的限制，具備不燃燒及不傷塑膠兩大優點，並且潔力強、揮發快、不留殘漬，故深受公共機構、大公司及政府部門愛戴。

二、用途

適用於清潔電話控制器、電子儀器、電腦設備、接點、線路板、開關、馬達(發動機)、中繼器、磁頭、電流斷路器，尤適用於塑膠和絕緣體。

三、特色及優點

- 無閃點或燃點，大大減低因與通電設備接觸而起火的危險，使用更為安全，是替代 CFC113 的理想產品。
- 不傷塑膠，用途更廣泛，可放心用於敏感塑膠。
- 揮發快速，大大縮減停機清潔的時間。
- 不含第一類有損臭氧層化學物，符合環境保護局的環保要求。

四、物理特性

閃點：無	水溶性：不溶於水
沸點：89.6°F(32°C) (初始)	%揮發性：100%
氣味：輕微醚味	蒸氣密度：未測
外觀：透明液體	比重：1.361 @70°F(21°C)
推進劑：134a	表面張力：< 18.4 dynes/cm
介電強度：29,000 V	

五、規範及許可

符合美國 USDA(K2) 規條，可用於食品工業。

六、性能特點

Belcor 測試 (塑膠安全): 通過

美國材料試驗標準 ASTM D-877 (介電強度) : 29,000 V/mil

美國材料試驗標準 ASTM D-56 (閃點): 無

美國材料試驗標準 ASTM D-1130 KB 值 (貝殼松脂值) : >27

七、使用指引

- 如接點有氧化物、硫化物, 請使用德國康泰牌(Kontakt Chemie) “K-60 電子接點氧化物清潔劑” 清潔接點, 再用本品清洗。
- 在需要清潔的地方大量噴射本品。
- 如碳漬嚴重, 應先磨去然後再噴。
- 當所有碳漬和污漬徹底清除後, 讓本品充份蒸發, 然後再啓動機器。
- 定期用本品作維修保養, 可有效改善機械功能和延長機件壽命。

八、特別指引

- 使用噴霧罐時一般注意事項:
不要刺穿, 焚燒或存放在 120°F(49°C)以上。不要置於直射陽光或任何熱源及高溫附近。
- 使用本品時, 應保持良好通風。避免持續吸入蒸氣或噴霧。避免與皮膚和眼睛接觸。如通風不足, 應佩戴呼吸保護裝置。

九、包裝規格

型號	罐容量	淨重量	每箱數量
03190	16 安士	14 安士	12
03192	5 加侖	5 加侖	1
03193	55 加侖	55 加侖	1

十、製造商: 美國 CRC 工業公司

十一、中港總代理 : 香港中群實業有限公司
電話 : 2389-3813 傳真 : 2793-5322

聲明：此數據資料上的信息均基於 CRC 工業公司的測試結果。所有產品在實際使用前必須測試其對某一特定用途是否適合。CRC 工業公司對上述數據不負任何責任。