

快速急凍劑

FREEZE SPRAY

一、產品簡介

是一種不起化學作用的冷卻劑，可用來探測出電子設備上的熱間歇零件，能將零件冷卻至 -42°C ，從而查出電子和電器故障。它對所有材料均無害，且不燃燒，非常安全。

二、用途

- 電視機中有故障的半導體、電容器、電阻器或二極管會造成圖象模糊，但卻常常難以找查。使用本品就可免去卸下和重新測量這些零件而節省時間，在驟冷的過程中圖象的反應便能顯示出故障零件所在。
- 在修理線路板時，可利用本品來保護鄰近的敏感零件，防止受到焊接的熱力所影響。
- 測試恆溫器或其他溫度定向的零件。
- 檢查線路板中的隙縫。
- 立即使剛用完的設備溫度下降。
- 在研究與開發、生物、化學、物理等實驗室中，是快速冷卻小型物件的理想用品，不需要使用成本昂貴的冷藏器，便可將溫度立即降至 -42°C 。
- 利用冷縮熱漲原理，幫助精密金屬部件、金屬管道接駁或拆除、軸承安裝及拆除等。

三、特色及優點

- 無閃點、不燃燒。
- 可用於所有物料。
- 性質穩定，能將電子零件冷卻至 -42°C 。

四、物理特性

閃點：無

溶點： -26.4°C

氣味：輕微醚味

外觀：無色氣體

揮發速度： 很快

蒸氣壓力: 0.583Mpa @ 25°C

%揮發性： 100%

蒸氣密度： > 空氣

比重： 1.212 @ 25°C

五、使用指引

- 距離物件 2-6 英吋，持續噴射本品。
- 由於溫度驟降，物件表面或會結霜。
- 不要將本品噴射人體皮膚，可能會凍傷皮膚。
- 需要時可用延長管。

六、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。

七、包裝規格

型號	罐容量	淨重量	每箱數量
14086	12 安士	10安士	12

八、製造商: 美國 CRC 工業公司

九、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。