




安全資料表

1. 化學品與廠商資料

| | | | |
|--|---|--|--|
| 重要資訊 | *** HP 僅授權將本安全資料表用於 HP 原裝產品。嚴禁未經授權使用本安全資料表，否則可能導致 HP 採取相關的法律行動。*** | | |
| 化學品名稱 | CP823Series | | |
| 其他名稱 | Shipping Test Fluid (STF) | | |
| 建議用途及限制使用 | 噴墨列印 | | |
| 建議用途 | 未知。 | | |
| 建議限制 | 未知。 | | |
| 企業名稱 | HP Taiwan Information Technology Ltd. 10F-2, No. 66 Jing Mao 2 道路 Taipei, Taipei City, Taiwan 11568 | | |
| 電話 | 886-2-8722-9000 | | |
| HP Inc. health effects line (美國境內免付費) (專線) | 1-800-457-4209 1-760-710-0048 | | |
| HP Inc. Customer Care Line (美國境內免付費) (專線) | 1-800-474-6836 1-208-323-2551 | | |
| 電子郵件 | hpcustomer.inquiries@hp.com | | |

2. 危害辨識資料

| | | | |
|------------------------------|---|--|------|
| GHS Hazard classification | 未被分類。 | | |
| 物理危險 | 未被分類。 | | |
| 健康危害 | 嚴重損傷 / 刺激眼睛物質 | | 第2A級 |
| 環境危害 | 未被分類。 | | |
| GHS標籤要素 | 圖式 | | |
| |  | | |
| 警示語 | 警告 | | |
| 危害警告訊息 | 造成嚴重眼睛刺激。 | | |
| 危害防範措施 | 請穿戴保護手套/防護衣/護眼設備/護面設備。處理後要徹底洗手 | | |
| 防範措施 | 如進入嚴重，用水小心清洗幾分鐘。如戴隱形眼鏡並可方便地取出，取出隱形眼鏡。如果眼睛刺激持續：尋求醫療建議/護理。 | | |
| 事故回應 | 無。 | | |
| 儲存 | 無。 | | |
| 廢棄處置方法 | 按當地/地區/國家/國際規定處理產品/容器。 | | |
| GHS Other hazards | 本產品的潛在暴露途徑為皮膚接觸與眼睛接觸、攝取與吸入。 | | |
| GHS Supplemental information | 無。 | | |

3. 成分辨識資料

| | | | |
|-------------------------------|--------------------|--------|--|
| 混合物 | | | |
| 化學名稱 | 化學文摘社登記號碼(CAS No.) | 濃度 (%) | |
| 丙二醇苯醚 | 770-35-4 | <100 | |
| Propylene glycol phenyl ether | | | |

4. 急救措施

不同暴露途徑之急救方法

| | |
|------------|--|
| 吸入 | 移到空氣清淨之處。 若症狀持續，請就醫處理。 |
| 皮膚接觸 | 使用肥皂與清水徹底清洗受影響區域。 若刺激持續沒有消失，請就醫處理。 |
| 眼睛接觸 | 請勿揉拭眼睛。 立即以大量微溫清水（低壓）沖洗十五分鐘以上，或者直到清除微粒為止。 若刺激持續沒有消失，請就醫處理。 |
| 食入 | 如果吞入，進行治療或尋求醫囑-不可誘吐。 |
| 最重要症狀及危害效應 | 無資料。 |
| 對急救人員之防護 | 無資料。 |
| 對醫師之提示 | 無資料。 |

5. 滅火措施

| | |
|--------------|--------------------|
| 適用滅火劑 | 化學乾粉、二氧化碳、噴水或一般泡沫。 |
| 避免使用的滅火劑 | 無。 |
| 滅火時可能遭遇之特殊危害 | 無。 |
| 特殊滅火程序 | 避免流入通向河流的下水道和溝渠。 |
| 消防人員之特殊防護裝備 | Not specified. |

6. 洩漏處理方法

| | |
|---------|--|
| 個人應注意事項 | 穿戴適當的個人防護設備。 |
| 環境注意事項 | 亦請參閱 13 節處置考量。 不要讓產物進入下水道。 請勿傾入地表水路或污水下水道。 |
| 清理方法 | 無資料。 |

7. 安全處置與儲存方法

| | |
|----|---|
| 處置 | 避免吸入產品的蒸氣或霧。 遠離過度高溫、火花與明火。 |
| 儲存 | 蓋緊蓋子，置於乾燥和良好通風處。 只可存放在原來的容器。 避免日曬。 遠離氧化劑。 |

8. 暴露預防措施

| | |
|--------|---|
| 容許濃度 | 沒有對各成分的接觸限值的說明。 |
| 生物指標 | 成分無生物暴露的限制。 |
| 暴露指導 | 此產品未設定暴露限值。 |
| 工程控制 | 無資料。 |
| 個人防護設備 | |
| 眼睛/臉防護 | 戴安全眼鏡；化學防護眼鏡（在飛濺時）。 推薦使用洗眼池和緊急淋浴裝置。 |
| 皮膚防護 | |
| 手部防護 | 無資料。 |
| 其他 | 穿上合適的化學防護衣。 穿戴適當的抗化學手套。 |
| 呼吸防護 | 提供足夠通風。 在通風不良的情況下，戴合適的呼吸設備。 |
| 熱危害 | 無資料。 |
| 衛生措施 | 嚴禁本物料接觸皮膚。 避免與皮膚、眼睛和衣服接觸。 使用時不要吃、喝或吸煙。 休息之前和操作此產品後立即洗手。 汙染之衣物，洗淨後才可再穿戴。 |

9. 物理及化學性質

| | |
|------------|---|
| 外觀 | |
| 物理狀態 | 無資料。 |
| 形狀 | 液體。 |
| 顏色 | 無資料。 |
| 氣味 | 無資料。 |
| 嗅覺閾值 | 無資料。 |
| 熔點/凝固點 | 無資料。 |
| pH 值 | 5.8 - 6.2 Mettler Toledo pH 酸鹼度計。溫度 25° C |
| 沸點 / 沸點範圍 | 無資料。 |
| 易燃性（固體、氣體） | 無資料。 |
| 閃火點 | > 110.0 ° C (> 230.0 ° F) 閉杯 EPA 方法 1020 |
| 分解溫度 | 無資料。 |

| | |
|----------------|---|
| 自燃溫度 | 無資料。 |
| 燃燒上 / 下限或爆炸界限 | |
| 燃燒極限 - 下限 (%) | 無資料。 |
| 燃燒極限 - 上限 (%) | 無資料。 |
| 爆炸極限一下限 (%) | 無資料。 |
| 爆炸極限一上限 (%) | 無資料。 |
| 蒸氣壓 | 無資料。 |
| 蒸氣密度 | 無資料。 |
| 溶解度 | |
| 溶解度 (水) | 無資料。 |
| 辛醇/水分配係數 | 無資料。 |
| 揮發速率 | 無資料。 |
| 其他資料 | |
| 黏度 | 12.5 - 13.5 cP Cone and Plate Rheometer, Temperature 50° C. C60/1° Sensor . Values recorded at 4000 1/s |
| 揮發性有機化合物 (VOC) | 1070 g/l 算清了的 |

10. 安定性及反應性

| | |
|--------------|--------------------------|
| 安定性 | 正常儲存情況下具穩定性。 |
| 特殊狀況下可能之危害反應 | 不會發生。 |
| 應避免之狀況 | 產品可能與氧化劑反應。 |
| 應避免之物質 | 無。 |
| 危害分解物 | 二氧化碳和一氧化碳。 可能形成爆炸性的過氧化物。 |

11. 毒性資料

| | |
|-------------------|-----------------------|
| 暴露途徑 | |
| 吸入 | 吸入本產品可能會對呼吸系統造成輕微的刺激。 |
| 皮膚接觸 | 接觸皮膚可能會導致輕度刺激。 |
| 眼睛接觸 | 造成嚴重眼睛刺激。 |
| 食入 | 食入並非本產品可能的接觸途徑。 |
| 症狀 | 無資料。 |
| 毒理學效應資訊 | |
| 急毒性 | 根據現有資料，分類標準不符合。 |
| 腐蝕/刺激皮膚物質 | 根據現有資料，分類標準不符合。 |
| 嚴重損傷 / 刺激眼睛物質 | 造成嚴重眼睛刺激。 |
| 呼吸道或皮膚過敏 | |
| 呼吸道過敏 | 根據現有資料，分類標準不符合。 |
| 皮膚過敏 | 根據現有資料，分類標準不符合。 |
| 生殖細胞致突變性物質 | 根據現有資料，分類標準不符合。 |
| 致癌物質 | 根據現有資料，分類標準不符合。 |
| 生殖毒性物質 | 根據現有資料，分類標準不符合。 |
| 特定標的器官系統毒性物質—單一暴露 | 根據現有資料，分類標準不符合。 |
| 特定標的器官系統毒性物質—重複暴露 | 根據現有資料，分類標準不符合。 |
| 吸入性危害物質 | 根據現有資料，分類標準不符合。 |
| 慢性影響 | 無資料。 |
| 其他資料 | 此專用配方不提供完整的毒性資料 |

12. 生態資料

| | |
|---------|------------|
| 生態毒性 | 成分無毒性數據指出。 |
| 持久性及降解性 | 無資料。 |
| 生物蓄積性 | 無資料。 |
| 土壤中之流動性 | 無資料。 |
| 其他不良效應 | 無資料。 |

13. 廢棄處置方法

| | |
|----------|--|
| 排放規定 | 請勿與常見的辦公垃圾一起處理。 禁止物料排放到排水溝/供水系統。 按當地、州、聯邦和地方環境規定處理廢棄材料。 請確保透過取得適當授權的垃圾回收商進行回收和處理。 |
| 殘餘廢棄物 | 無資料。 |
| 受污染包裝 | 無資料。 |
| 當地廢棄處置法規 | 無資料。 |

14. 運送資料

| | |
|----------------------|-----------|
| 美國運輸部 (DOT) | 並未列為危險物質。 |
| IATA | 並未列為危險物質。 |
| IMDG | 並未列為危險物質。 |
| 歐洲國際公路運輸危險貨物協定 (ADR) | 並未列為危險物質。 |

15. 法規資料

適用法規

事業廢棄物貯存清除處理方法及設施標準
不適用。

國際法規

在此 HP 產品中的所有化學物質均已公告，或者根據以下國家的化學物質公告法得免於公告：美國 (TSCA)、歐盟 (EINECS/ELINCS)、瑞士、加拿大 (DSL/NDL)、澳洲、日本、菲律賓、南韓、紐西蘭與中國。

斯德哥爾摩公約

不適用

鹿特丹公約

不適用

蒙特利爾協議

不適用

京都議定書

不適用

巴塞爾 (Basel) 公約

不適用

16. 其他資料

參考文獻 無資料。

發布單位

名稱

HP Inc.

製表單位

HP Inc.

免責任聲明

此安全資料表文件是免費提供給 HP 客戶。所列的資料為 HP 在製作此文件時最新得知且認為其準確的資訊。其不應視為對所述產品特定屬性或特定應用目的適用性的保證。此文件是根據上述第 1 節中指定之司法轄區的規定製作，可能不符合其他國家的法規規定。

此安全資料表旨在傳達有關 HP 原裝墨水 (碳粉) 耗材中提供的 HP 墨水 (碳粉) 的資訊。如果此安全資料表隨附於重新填充、改裝、相容或其他非 HP 原裝耗材一起提供給您，請注意，此處包含的資訊並非旨在傳達有關此類產品的資訊，且本文件中的資訊與您所購買之產品的安全資訊可能會存在極大的差異。請與重新填充、改裝或相容耗材的銷售商聯絡以取得適用的資訊，包括個人防護設備、暴露風險和安全處理指導等資訊。HP 在回收計劃中不接受重新填充、改裝或相容的耗材。

發行日期

06-14-2014

修訂日期

03-11-2020

修訂版本資訊

化學品與廠商資料：重要資訊
危害辨識資料：廢棄處置方法
危害辨識資料：GHS Other hazards
3. Composition / Information on Ingredients：公開取代
成分辨識資料：成分備註
暴露預防措施：衛生措施
暴露預防措施：眼睛/臉防護
暴露預防措施：手部防護
暴露預防措施：其他
9. 物理與化學屬性：多重屬性
HazReg 資料：歐洲－歐盟

縮寫說明

| | |
|------------------------|--------------------------|
| ACGIH | 美國政府工業衛生師會議 |
| 化學文摘社 (CAS) | 美國化學摘要服務社 |
| 全面環境對策、賠償暨責任法 (CERCLA) | 全面的環境反應賠償和責任法案 |
| CFR | 聯邦法規 |
| COC | 克氏開口杯 |
| 美國運輸部 (DOT) | 運輸部門 |
| EPCRA | 緊急情況規劃與社區知的權利法 (亦稱 SARA) |
| 國際癌症研究署 | 國際癌症研究署 |
| NIOSH | 國家職業安全與健康研究所 |
| NTP | 全國毒物計畫 |
| 美國勞工部職業安全與衛生管理局 | 職業安全與健康管理局 |
| PEL | 容許暴露限值 |
| RCRA | 美國資源保育回收法 |
| REC | 建議的 |
| REL | 建議的暴露限值 |
| SARA | 突發性壓力外洩危害 |
| 短時間時量平均容許濃度 | 短期暴露限值 |
| TCLP | 毒性過濾程序 |
| TLV | 恕限值 |
| 美國有毒物質控制法 | 美國毒性物質管理法 |
| 揮發性有機化合物 (VOC) | 揮發性有機化合物 |