




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	CP527Series	
其他名稱	無。	
建議用途及限制使用		
建議用途	噴墨列印	
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)	1-800-457-4209	
(專線)	1-760-710-0048	
HP Inc. Customer Care Line		
(美國境內免付費)	1-800-474-6836	
(專線)	1-208-323-2551	
電子郵件	hpcustomer.inquiries@hp.com	

2. 危害辨識資料

GHS Hazard classification		
物理危險	未被分類。	
健康危害	腐蝕/刺激皮膚物質	第2級
	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	造成皮膚刺激紅腫。 造成嚴重眼睛刺激。	
危害防範措施		
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	
事故回應	如皮膚沾染：用大量肥皂和水清洗。 如果發生皮膚過敏現象： 請尋求醫療諮詢/照護。 脫掉沾染的衣物且於再次使用前清洗。 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。	
儲存	無。	
廢棄處置方法	無。	
GHS Other hazards	本產品的潛在過度暴露途徑為皮膚接觸與眼睛接觸。	
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 (%)
二乙二醇-乙醚乙酸酯	112-15-2	<100
2-(2-ethoxyethoxy)ethyl Acetate		

4. 急救措施

不同暴露途徑之急救方法

吸入	立即將人員撤離到空氣清淨之處。 If symptoms persist, get immediate medical attention.
皮膚接觸	如果接觸，立刻移除受污染衣服，用大量水沖洗。在重新使用該衣物之前要單獨地洗滌。 如有必要，則就醫。
眼睛接觸	如眼睛接觸到了，除去接觸式眼鏡，立即用大量水淋洗眼和眼瞼至少15分鐘。 立即就醫。
食入	使用清水漱口。如果吞入，進行治療或尋求醫囑-不可誘吐。禁止給昏迷人員口服任何東西。 立即就醫。
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、沙、土、噴水或常規泡沫。
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	如果沒有風險，請將容器從起火區域移走。
消防人員之特殊防護裝備	滅火者應該穿戴防護衣，包括自給式呼吸設備。避免流入通向河流的下水道和溝渠。

6. 洩漏處理方法

個人應注意事項	避免接觸到皮膚。避免吸入蒸氣或霧。 嚴禁接觸或越過洩漏物。確保適當通風。移除所有火源。 使用個人防護裝備，以便將皮膚與眼睛的暴露程度降到最低。在有蒸汽生成的情況下使用有效過濾的呼吸器。
環境注意事項	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	建議使用的手套：丁腈手套，厚度最小 0.15 公釐。
其他	穿上合適的化學防護衣。
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。 污染之衣物，洗淨後才可再穿戴。

9. 物理及化學性質

外觀	
物理狀態	液體。
形狀	液體。
顏色	無資料。
氣味	溶劑。
嗅覺閾值	無資料。
熔點/凝固點	無資料。
pH 值	6.8 - 7.2 Mettler Toledo pH 酸鹼度計。溫度 25° C
沸點 / 沸點範圍	218.5 ° C (425.3 ° F)

材料名稱： CP527Series

12320 版本編號： 08 修訂日期： 02-26-2020 發行日期： 09-27-2010

SDS TAIWAN

2 / 6

易燃性 (固體、氣體)	無資料。
閃火點	> 100.0 ° C (> 212.0 ° 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	0.13 hPa @ 20° C
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	
相對密度	1.012 g/cm ³ @ 25° C
比重	1 @ 25° C
黏度	9 - 11 cP Brookfield Viscometer (± 0.5) Temperature 22° C. Spindle # 18 (S18) RPM 100. Wait approx 10 min to take the reading
揮發性有機化合物 (VOC)	< 1000 g/l 算清了的

10. 安定性及反應性

安定性	在正常條件下穩定。
特殊狀況下可能之危害反應	未知。
應避免之狀況	產品可能與氧化劑反應。 熱, 火焰和火花。
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	造成皮膚刺激紅腫。
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。

產品	物種	試驗結果
----	----	------

CP527Series

急性

口服

半數致死量	大鼠	11 g/kg
-------	----	---------

皮膚

半數致死量	兔子	15.1 ml/kg
-------	----	------------

腐蝕/刺激皮膚物質 造成皮膚刺激紅腫。

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)

聯合國編號	無資料。
聯合國運輸名稱	未受管制。
運輸危害分類	
類	無資料。
次要危險性	-
包裝類別	無資料。
環境危害	
海洋污染物	無
特殊運送方法及注意事項	無資料。

IATA

UN number	Not available.
UN proper shipping name	Not Regulated
Transport hazard class(es)	
Class	Not available.
Subsidiary risk	-
Packing group	Not available.
Environmental hazards	No
Special precautions for user	Not available.

IMDG

UN number	Not available.
UN proper shipping name	Not Regulated
Transport hazard class(es)	
Class	Not available.
Subsidiary risk	-
Packing group	Not available.
Transport hazard class(es)	
Marine pollutant	No
EmS	Not available.
Special precautions for user	Not available.

歐洲國際公路運輸危險貨物協定 (ADR)

聯合國編號	無資料。
聯合國運輸名稱	未受管制。
運輸危害分類	
類	無資料。
次要危險性	-
ADR 危害化學品編號	無資料。
隧道限制代碼	無資料。
包裝類別	無資料。
環境危害	無

特殊運送方法及注意事項 無資料。
更多的資訊 在 DOT、IATA、ADR、IMDG 或 RID 環境下，不屬於危險物品。

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/NDSL)、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

09-27-2010

修訂日期

02-26-2020

修訂版本資訊

本檔經過重大變更，應當再次全文閱讀

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