



物質安全資料表

1. 物品與廠商資料

物品名稱	CP782B
其他名稱	HP HDR240 Light Magenta Scitex Ink
建議用途及限制使用	
建議用途	噴墨列印
製表日期	10-30-2013
製表日期	08-04-2015
版本編號	06
企業名稱	HP Taiwan Information Technology Ltd. (HP Taiwan Information Technology Ltd.) 10F-2, No. 66 Jing Mao 2 Road Taipei, Taipei City, Taiwan 11568 電話 886-2-8722-9000
	HP 健康影響專線 (美國境內免付費) 1-800-457-4209 (專線) 1-760-710-0048 HP 客服專線 (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

危險品分類	
物理危險	未被分類。
健康危害	急毒性物質 (吞食) 第5級 急毒性物質 (皮膚) 第5級 皮膚腐蝕/刺激 第2級 嚴重損傷 / 刺激眼睛 第1級 皮膚致敏物 第1級 生殖毒性 第2級 特定標的器官系統毒性物質－單一暴露 第3類呼吸道刺激 特定標的器官系統毒性物質－重複暴露 第1級
環境危害	水環境之危害 慢性 第2級

標示內容

危害圖式



警示語

危害警告訊息

危險

吞食可能有害。 皮膚接觸可能有害。 造成皮膚刺激紅腫。 造成嚴重眼睛傷害。 可能會造成皮膚過敏反應。 懷疑對生育能力造成傷害。 可能造成呼吸道刺激。 長期或重複暴露會對器官(肝臟, 生殖系統)造成傷害。 對水生生物有毒並具有長期持續影響。

危害防範措施

防範措施

P280 - 戴防護手套/穿防護服，並戴眼罩/面罩。
P260 - 不要吸入粉塵/煙/氣體/煙霧/蒸氣/噴霧。
P271 - 只能在室外或通風良好的環境操作。
P202 - 在讀懂所有安全防範措施之前切勿操作。
P201 - 使用前拿到專用說明書。
P270 - 使用本品時，不得吃東西、喝水或吸煙。
P264 - 操作後徹底清洗雙手。
P273 - 避免釋放到環境中。

事故回應

P305 + P351 + P338 - 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。
P310 - 立即呼救解毒中心或醫生。
P302 + P352 - 如皮膚沾染：用大量肥皂和水清洗。
P333 + P313 - 如果皮膚刺激感或皮疹出現：尋求醫療建議/護理。
P304 + P340 - 如誤吸入：將受害人轉移到空氣新鮮處，保持呼吸舒適的體位休息。
P308 + P313 - 如接觸到或有懷疑，求醫治療/諮詢。
P312 - 如感覺不適，呼救解毒中心或看醫生。
P391 - 收集洩漏物。
P362 - 脫掉沾染的衣服，清洗後方可重新使用。

儲存

P405 - 存放處須加鎖。
P403 + P233 - 存放於通風良好處。 容器保持密封。

廢棄處置

按當地/地區/國家/國際規定處理產品/容器。

其他危害

二苯基 (2,4,6-三甲基苯甲醯基) 膦氧化物 - 在動物實驗中，只在重複攝取極高劑量之此物質時，才顯示有影響生育力的風險。

3. 成分辨識資料

純物質或混合物

混合物

成分	化學文摘社登記號碼	百分比
丙烯酸酯 Acrylic acid ester	48145-04-6	<40
丙烯酸酯 Acrylate ester	5888-33-5	<25
乙烯己內脂 (VCAP) Vinyl caprolactam (VCAP)	2235-00-9	<20
Diphenyl (2,4,6 - trimethylbenzoyl) phosphine	75980-60-8	<5
Urethane acrylate oligomer A	專利	<5
Urethane acrylate oligomer B	專利	<5
Acrylated Oligoamine Resin	專利	<2.5
丙氧基化丙三醇丙烯酸酯 Glycerol, propoxylated, esters with acrylic acid	52408-84-1	<1

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

請勿揉搓眼睛。 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。 禁止給昏迷人員口服任何東西。

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

閃火點	113.0 攝氏 (235.4 華氏) 閉杯
適用滅火劑	乾燥粉末。 二氧化碳 (CO2)。 水可能無效。
應避免用的滅火劑	水可能無效。 禁止使用直流水柱因為它可能使火苗蔓延分散。
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	無。

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。 嚴禁接觸或越過洩漏物。
環境注意事項	不要讓產物進入下水道。 請勿傾入地表水路或污水下水道。 亦請參閱 13 節處置考量。
洩漏化學品的清理方法	無資料。
其他資料	處置時應遵循聯邦、州/省與地方法規。

7. 安全處置與儲存方法

處置	
應注意事項	無資料。
安全處置注意事項	避免與皮膚、眼睛和衣服接觸。
儲存	
技術措施	建議使用不透光的高密度聚乙烯 (HDPE) 容器進行運送與儲存。 遠離過度高溫或過度低溫。 請避免直接太陽光的曝曬。 禁止在明火、熱源或其他燃燒源邊操作或儲存。
安全儲存的條件	無資料。
應避免之物質	無資料。

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。
生物限值	成分無生物暴露的限制。
工程控制	無資料。
個人防護設備	
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。
手部防護	穿戴適當的抗化學手套。
眼睛防護	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	穿上合適的化學防護衣。
衛生措施	根據良好的工業衛生與安全實務進行處理。 不要讓產品進入眼睛, 碰到皮膚或衣服。 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。 汗染之衣物, 洗淨後才可再穿戴。 遠離食品和飲料。
暴露指導	此產品未設定暴露限值。

9. 物理及化學性質

外觀	
物理狀態	液體。
顏色	淡洋紅色
氣味	特徵的。
pH 值	無資料。
熔點/凝固點	無資料。
沸點 / 沸點範圍	無資料。
閃火點	113.0 攝氏 (235.4 華氏) 閉杯
易燃性 (固體、氣體)	無資料。
爆炸一下限 (%)	無資料。
爆炸一上限 (%)	無資料。
蒸氣壓	無資料。
溶解度	
溶解度 (水)	無資料。

物質名稱: CP782B

13286 版本編號: 06 製表日期: 08-04-2015 製表日期: 10-30-2013

SDS TAIWAN

3 / 6

分解溫度	無資料。
其他資料	
揮發性有機物含量 (VOC w%)	19 克/升 Method 24/ASTM D5403-93

10. 安定性及反應性

安定性	正常儲存情況下具穩定性。
應避免之狀況	暴露在日光中。
應避免之物質	與強鹼和氧化劑不能共存。 芾·妮
危害分解物	本產品分解時可能產生氣體狀的一氧化氮、二氧化碳及/或低分子量烴。
特殊狀況下可能之危害反應	抑制劑量減少可能發生危險聚合。

11. 毒性資料

急毒性	吞食可能有害。 皮膚接觸可能有害。
皮膚腐蝕/刺激	造成皮膚刺激紅腫。
嚴重損傷 / 刺激眼睛	造成嚴重眼睛傷害。
呼吸道致敏物質	根據現有資料，分類標準不符合。
皮膚致敏物	接觸皮膚可能造成過敏。
生殖細胞致突變性	根據現有資料，分類標準不符合。
致癌性	根據現有資料，分類標準不符合。
生殖毒性	懷疑對生育能力造成傷害。
特定標的器官系統毒性物質—單一暴露	會刺激呼吸系統。
特定標的器官系統毒性物質—重複暴露	長期或重複暴露會對器官(肝臟, 生殖系統) 造成傷害。
其他資料	此專用配方不提供完整的毒性資料

12. 生態資料

水生生物毒性	會讓水生生物中毒，可能對水生環境造成長期副作用。 本產品未針對生態影響進行測試。
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

廢棄處置方法	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。
--------	--

14. 運送資料

美國運輸部 (DOT)	
聯合國編號	UN3082
聯合國 (UN) 運輸名稱	Environmentally Hazardous Substance, 液體, N.O.S. (Acrylates)
運輸危害分類	
類	9
次要危險性	-
包裝類別	III
環境危害	
海洋污染物 (是/否)	是
用戶特別注意事項	無資料。
DOT supplemental information	DOT Classification only applies to shipments within the US and Puerto Rico.
IATA	
聯合國編號	UN3082
聯合國 (UN) 運輸名稱	Environmentally Hazardous Substance, 液體, N.O.S. (Acrylates)
運輸危害分類	
類	9
次要危險性	-

物質名稱: CP782B

13286 版本編號: 06 製表日期: 08-04-2015 製表日期: 10-30-2013

SDS TAIWAN

4 / 6

包裝類別 III
環境危害 是
用戶特別注意事項 無資料。

IMDG
聯合國編號 UN3082
聯合國 (UN) 運輸名稱 Environmentally Hazardous Substance, 液體, N.O.S. (Acrylates), 海洋污染物 (是/否)
運輸危害分類
類 9
次要危險性 -
包裝類別 III
環境危害
海洋污染物 (是/否) 是
EmS F-A, S-F
用戶特別注意事項 無資料。

歐洲國際公路運輸危險貨物協定 (ADR)

基本運送要求:

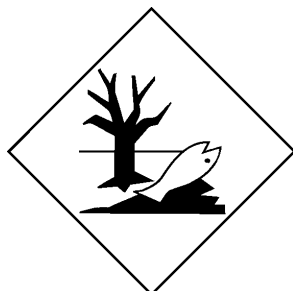
運輸名稱 Environmentally Hazardous Substance, 液體, N.O.S. (Acrylates)
運輸危害分類 9
聯合國編號 3082
包裝類別 III
海洋污染物 (是/否) 是

美國運輸部 (DOT) ; IATA; IMDG



ADR

海洋污染物 (是/否)



15. 法規資料

適用法規

事業廢棄物儲存清除處理方法及設備標準
不適用。

第一階段及第二階段優先適用GHS 之危害物質分類

Diphenyl (2,4,6 - trimethylbenzoyl) phosphine (CAS 75980-60-8)

法規資料 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。

16. 其他資料

參考文獻 無資料。
發布單位 無資料。
製表單位 HP
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。
製表日期 10-30-2013
製表日期 08-04-2015
版本編號 06
此技術說明書與以前的版本有所變更, 變更部分為: 其他資料: 責任聲明
製造商資訊 HP
1501 Page Mill Road
Palo Alto, California 94304-1112 US
(專線) +972 (9) 892-4628

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)	全面性環境應變補償及責任法
CFR	美國聯邦法規
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
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	毒性濾除程序
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