



安全資料表

1. 鑒別

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。***	
產品標識	CP761Series	
其他名稱	其他名稱 HP FB225 LIGHT MAGENTA SCITEX INK	
建議用途及限制使用	建議用途 噴墨列印 限制使用 無資料。	
製造者、輸入者或供應者	企業名稱 HP Inc. 2501-06, 12-16 & Pt. 07, Cityplaza One, 1111 King' s Road, Taikoo Shing, 香港 電話 852-3077-2688	
HP Inc health effect line (Toll-free within US) (專線)	1-800-457-4209 1-760-710-0048	
HP Inc. 客戶服務熱線 (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	
電話	+85230772688	

2. 危害辨識資料

物理性危害	未被分類。	
健康危害	腐蝕/刺激皮膚物質	第2級
	皮膚致敏物質	第1級
	生殖毒性物質	第1B級
	特定標的器官系統毒性物質，重複暴露	第1級
環境危害	急性水生毒性	第1級
	慢性水生毒性	第1級

標示內容



危險

警示語

危害警告訊息

H315	造成皮膚刺激。
H317	可能造成皮膚過敏。
H360FD	可能對生育能力造成傷害。可能對胎兒造成傷害。
H372	長期或重複暴露會對器官(肝臟，生殖系統)造成傷害。
H410	對水生生物毒性非常大並具有長期持續影響。

危害防範措施

防範措施

P280	著用防護手套/防護服/眼睛防護具/臉部防護具。
P260	不得吸入粉塵/煙氣/氣體/霧/蒸氣/噴霧。
P201	在使用前獲取特別指示。
P202	在讀懂所有安全防範措施之前切勿搬動。

P270 使用本產品時不得進食、飲水或吸煙。
P264 處理後要徹底洗手
P273 避免釋放到環境中。

事故回應

P302 + P352 如皮膚沾染：用大量肥皂和水清洗。
P333 + P313 如發生皮膚刺激或皮疹：求醫/就診。
P308 + P313 如接觸到或有懷疑，求醫治療/諮詢。
P314 如感覺不適，立即求醫。
P391 收集溢出物。
P362 脫掉所有沾染的衣服，清洗後方可重新使用。

儲存

P405 存放處須加鎖。

廢棄處置方法

P501 按當地/地區/國家/國際規定處理產品/容器。

其他不影響分類的危害性 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。

補充資訊 無。

3. 成分辨識資料

混合物

危險成分

化學名稱	同義名稱	化學文摘社登記號碼(CAS No.)	%
丙烯酸酯 1		專利	<30
丙烯酸酯 2		專利	<20
丙烯酸酯 3		專利	<20
乙烯基己內醯胺		專利	<20
丙烯酸酯 4		專利	<10
雙官能丙烯酸單體		專利	<5
二苯基 (2,4,6-三甲基苯甲酰基) 氧化膦		專利	<5
苯丙酮衍生物		專利	<2.5
Thioxanthone derivative		專利	<2.5

非危險成分

化學名稱	同義名稱	化學文摘社登記號碼(CAS No.)	%
Acrylated Oligoamine Resin		專利	<2.5
紅色顏料		專利	<2.5

4. 急救措施

吸入 移至空氣清新的地方。如果刺激症狀持續，進行治療。
皮膚接觸 使用肥皂與清水徹底清洗受影響區域。如果刺激症狀持續，進行治療。
眼睛接觸 禁止擦拭眼睛。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。如果刺激症狀持續，進行治療。
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。
最重要的症狀/影響，急性和延遲性 無資料。

5. 滅火措施

合適的滅火劑 乾燥粉末。 二氧化碳 (CO2)。 水可能無效。
不當的滅火介質 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。
由此化學品引發的特殊的危害 不適用
消防隊員的特殊防護設備和注意事項 無資料。
救火設備 / 指導 避免流入通向河流的下水道和溝渠。

6. 洩漏處理方法

個人防護措施、防護設備和應急程序 穿戴合適的個人防護設備。 嚴禁接觸或越過泄漏物。
收容和清理的方法以及物料 無資料。

材料名稱： CP761Series

12554 版本編號： 06 製表日期： 04-01-2021 發行日期： 02-14-2018

SDS HONG KONG

2 / 7

7. 安全處置與儲存方法

安全操作處置注意事項

避免與皮膚、眼睛和衣服接觸。

安全儲存條件，包括任何禁配物

遠離過度高溫或過度低溫。 勿在直接陽光下儲存。 禁止在明火、熱源或其他燃燒源邊操作或儲存。 建議使用不透光的高密度聚乙烯 (HDPE) 容器進行運送與儲存。

8. 暴露預防措施

暴露極限值

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。

皮膚及身體防護

手部防護

穿戴適當的抗化學手套。 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

根據工業衛生和安全使用規則來操作。 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。 污染之衣物，洗淨後才可再穿戴。 遠離食品和飲料。

9. 物理及化學性質

外觀

物質狀態

液體。

形狀

液體。

顏色

淡洋紅色

氣味

特徵的。

嗅覺閾值

無資料。

pH 值

6.8 - 7.2 Mettler Toledo pH 酸鹼度計。溫度 25° C

熔點/凝固點

無資料。

初始沸點和沸程

無資料。

閃火點

> 95.0 ° C (> 203.0 ° F) 閉杯 EPA 方法 1020

揮發速率

無資料。

易燃性（固體、氣體）

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 - 下限 (%)

無資料。

爆炸極限 - 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。

自燃溫度

無資料。

分解溫度

無資料。

黏度

13 - 14 cP 布氏黏度計 (± 0.5) 溫度 40° C。主軸 # 18 (S18) RPM 100。等待約 10 分鐘即可取得讀數。

其他資料

揮發性有機化合物 (VOC)

4.13 g/l 方法 24/ASTM D5403-93

10. 安定性及反應性

反應性

無資料。

化學穩定性

正常儲存情況下具穩定性。

特殊狀況下可能之危害反應

抑制劑量減少可能發生危險聚合。

應避免之狀況

暴露在日光中。

應避免之物質
危害分解物

與強鹼和氧化劑不能共存。 市·妮
本產品分解時可能產生氣體狀的一氧化氮、二氧化碳及/或低分子量煙。

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。 接觸皮膚會引起過敏。
眼睛接觸 接觸眼睛可能會導致輕度刺激。
食入 食入並非本產品可能的接觸途徑。

與物理，化學和毒物學特性有關的症狀

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。

成分

物種

試驗結果

乙烯基己內醯胺

急性

口服

半數致死量

大鼠

1114 mg/kg

吸入

半數致死濃度

大鼠

> 1.6 mg/l

皮膚

半數致死量

兔子

1700 mg/kg

腐蝕/刺激皮膚物質

造成皮膚刺激。 非腐蝕性 (OECD 431)。

嚴重損傷 / 刺激眼睛物質

根據現有資料，分類標準不符合。
根據 OECD437，不歸類為刺激物。

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

接觸皮膚會引起過敏。

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。

美國政府工業衛生專家協會 (US ACGIH) 致癌性

無資料。

控制和禁止的致癌物名單

無資料。

生殖毒性物質

可能對生育能力造成傷害。 可能對胎兒造成傷害。

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

長期或重複暴露會對器官(肝臟，生殖系統)造成傷害。

吸入性危害物質

根據現有資料，分類標準不符合。

更多的資訊

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

對水生生物毒性非常大並具有長期持續影響。

生態毒性

成分

物種

試驗結果

二苯基 (2,4,6-三甲基苯甲酰基) 氧化膦

急性

EC10

近頭狀偽蹄形藻

1.56 mg/l, 72 h (OECD 201)

EC50

近頭狀偽蹄形藻

> 2.01 mg/l, 72 h (OECD 201)

半數致死濃度

Cyprinus carpio

1.4 mg/l, 96 h (OECD 203)

水生的

急性

甲殼綱

EC50

水蚤

3.53 mg/l, 48 h (OECD 202)

成分	物種	試驗結果
雙官能丙烯酸單體 急性	EC10	近頭狀偽蹄形藻 2.3 mg/l, 72 h (OECD 201)
	EC50	近頭狀偽蹄形藻 11 mg/l, 72 h (OECD 201)
水生的 急性		
甲殼綱	EC50	水蚤 37 mg/l, 48 h (OECD 202)
魚類	半數致死濃度	斑馬魚 2.7 mg/l, 96 h (OECD 203)
持久性及降解性	無資料。	
生物蓄積性	無資料。	
生物濃度係數		
二苯基 (2, 4, 6-三甲基苯甲酰基) 氧化膦		72, (JIS K 0102-1986, 71 - Kanpogyo No .S, Yakuhatsu No . 615, 49-Kikyoku No . 392, MITI/MHW Chemical Substance Control Law, Japan)
土壤中之流動性	無資料。	
其他不良影響	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。
殘渣廢料/未用掉的產品	無資料。
受污染包裝	無資料。

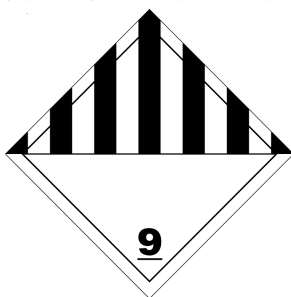
14. 運送資料

美國運輸部 (DOT)	並未列為危險物質。
DOT Supplemental Information	DOT 分類法僅適用於美國與波多黎各境內的運送。
國際航空運輸協會 (IATA)	
聯合國危險貨物編號 (UN No.)	UN3082
聯合國運輸名稱	環境危害物質, 液體, N.O.S. (Acrylates, Propiophenone derivative)
運輸危害分類	
類	9
次要危險性	-
包裝類別	III
環境危害	是
特殊運送方法及注意事項	無資料。
IATA 補充資訊	當運送量 ≤ 5L 內包裝時, 適用於特別條款 A197。
IMDG	
聯合國危險貨物編號 (UN No.)	UN3082
聯合國運輸名稱	環境危害物質, 液體, N.O.S. (Acrylates, Propiophenone derivative), 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
運輸危害分類	
海洋污染物	是
EmS	F-A, S-F
特殊運送方法及注意事項	無資料。
IMDG 補充資訊	當運送量 ≤ 5L 容器時, 適用於 IMDG 2.10.2.7。
歐洲國際公路運輸危險貨物協定 (ADR)	
聯合國危險貨物編號 (UN No.)	UN3082
聯合國運輸名稱	環境危害物質, 液體, N.O.S. (Acrylates, Propiophenone derivative)
運輸危害分類	
類	9
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	III

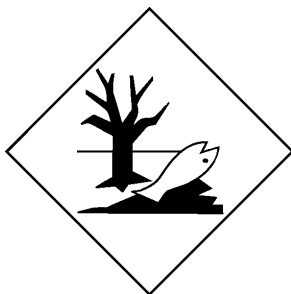
環境危害
特殊運送方法及注意事項
ADR 補充資訊

是
無資料。
當運送量 ≤ 5L 容器時，適用於 ADR 375。

歐洲國際公路運輸危險貨物協定(ADR)；國際航空運輸協會(IATA)；IMDG



海洋污染物



15. 法規資料

對正在談論的產品，具體的安全，健康和環境條例

控制和禁止的致癌物：列在單子上的物質

未受管制。

CWC。化學武器（公約）條例，化學品1-3的時間表（2004 年第 62 號法律公告，經修訂）

未受管制。

藥物前體的進口和出口

未受管制。

藥物前體受制於條件出口

未受管制。

所列物質（工廠及工業經營（危險物質）規例，初步的附表，修訂版）

未受管制。

麻醉藥品和精神藥物

未受管制。

消耗臭氧層物質（ODS）（保護臭氧層條例第 403 章，1989 年 7 月）

未受管制。

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. 其他的資訊，包括編制或最後修訂日期

發行日期	02-14-2018
製表日期	04-01-2021
版本編號	06

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。

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