



物質安全資料表

1. 物品與廠商資料

物品名稱	CB308Series
建議用途及限制使用	
建議用途	噴墨列印
製表日期	07-01-2013
製表日期	03-18-2017
版本編號	04
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 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

危險品分類	
物理危險	未被分類。
健康危害	未被分類。
環境危害	未被分類。
標示內容	
危害圖式	無。
警示語	無。
危害警告訊息	無。
危害防範措施	
防範措施	無。
事故回應	無。
儲存	無。
廢棄處置	無。
其他危害	此專用配方不提供完整的毒性資料。

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
diethylene glycol monobutyl ether acetate		124-17-4	<100

4. 急救措施

不同暴露途徑之急救方法	
吸入	撤離至空氣清淨之處。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。若刺激擴大或持續不停請立即就醫。
眼睛接觸	請勿揉搓眼睛。立刻用大量的水沖洗眼睛至少15分鐘。若刺激持續沒有消失，請就醫處理。
食入	如果攝入，立刻與毒物控制中心或醫生聯絡。
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	105.0 攝氏 (221.0 華氏) 潘-馬氏閉杯法
適用滅火劑	化學乾粉、二氧化碳、噴水或一般泡沫。
應避免用的滅火劑	大體積水噴射
滅火時可能遭遇之特殊危害	無資料。
特殊滅火程序	無。
消防人員之特殊防護裝備	無。
特定方法	對付化學失火的標準措施。 在著火和/或爆炸情況下, 不要吸進煙塵。 如必要的話, 戴自備的呼吸器去救火。

6. 洩漏處理方法

個人應注意事項	移除所有火源。 穿戴適當的個人防護設備。
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。
洩漏化學品的清理方法	無資料。
其他資料	採用防火花產生的工具和防爆設備。 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。 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	無資料。
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	在通風良好之處使用。
個人防護設備	
總則	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。
呼吸防護	無資料。
手部防護	無資料。
眼睛防護	無資料。
皮膚防護	無資料。
衛生措施	根據良好的工業衛生與安全實務進行處理。 避免與皮膚、眼睛和衣服接觸。
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	無資料。
顏色	無資料。
氣味	無資料。
pH 值	無資料。
熔點/凝固點	無資料。
沸點 / 沸點範圍	247 攝氏 (476.6 華氏)
閃火點	105.0 攝氏 (221.0 華氏) 潘-馬氏閉杯法
易燃性 (固體、氣體)	無資料。
爆炸—下限 (%)	無資料。
爆炸—上限 (%)	無資料。
蒸氣壓	0.01 百帕 @ 20° C
溶解度	
溶解度 (水)	6.5 % w/w

分解溫度	無資料。
其他資料	
比重	0.98
揮發性有機物含量 (VOC w%)	< 980 克/升

10. 安定性及反應性

安定性	在建議的儲存情況下具穩定性。
應避免之狀況	無。
應避免之物質	強氧化劑。 產品可能與強酸反應。 產品可能與強鹼反應。
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/或低分子量煙。
特殊狀況下可能之危害反應	不會發生。

11. 毒性資料

其他資料 此墨水配方未經生態毒理測試。 參閱第 2 節的潛在健康影響與第 4 節急救措施。

成分	物種	試驗結果
diethylene glycol monobutyl ether acetate (CAS 124-17-4)		
急(毒性)		
口服		
半數致死量	兔子	2260 毫克/公斤
	大鼠	6500 毫克/公斤
	天竺鼠	2340 毫克/公斤
	老鼠	6500 毫克/公斤
吸入		
半數致死濃度	大鼠	73.7 毫克/公升, 4 小時
皮膚		
半數致死量	兔子	5500 毫克/公斤
		14.8 毫升/公斤

12. 生態資料

水生生物毒性	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 處置時應遵循聯邦、州/省與地方法規。 禁止物料排放到排水溝/供水系統。

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。

進一步的信息

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

事業廢棄物儲存清除處理方法及設備標準

不適用。

16. 其他資料

參考文獻	無資料。
發布單位	HP Inc.
製表單位	HP 化學法規遵循與毒理學部門
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	07-01-2013
製表日期	03-18-2017
版本編號	04
製造商資訊	HP Inc. 1501 Page Mill Road Palo Alto, CA 94304-1112 US Direct 1-650-857-5020

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