



物質安全資料表

1. 物品與廠商資料

物品名稱	CB302Series
建議用途及限制使用	
建議用途	噴墨列印
版本編號	01
企業名稱	惠普科技股份有限公司 (Hewlett-Packard Taiwan Ltd.) 台北市南港區115經貿二路66號10F-1 電話 (02)8722-9000 HP 健康影響專線 (美國境內免付費) 1-800-457-4209 (專線) 1-503-494-7199 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

物理危險	未分類為危害健康
健康危害	未分類為危害健康
環境危害	未被分類為一種環境危害。
其他危害	此專用配方不提供完整的毒性資料

3. 合成物 / 成分資訊

純物質或混合物	混合物	
化學性質	CAS No.	濃度 (%)
diethylene glycol monobutyl ether acetate	124-17-4	<100

成分註釋 本產品已使用歐盟指令 67/548/EEC 與 1999/45/EC 修訂版中指定的標準進行評估。如需本節所述物質危害風險分類 R phrases 的完整內容，請參閱 16 節。

4. 急救措施

不同暴露途徑之急救方法

吸入	轉移到新鮮空氣處。 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。 若刺激擴大或持續不停請立即就醫。
眼睛接觸	禁止擦拭眼睛。 立刻用大量的水沖洗眼睛至少15分鐘。 如果刺激症狀持續，進行治療。
攝取	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。
醫師建議	無資料。

5. 滅火措施

燃點	105.00 攝氏 (221.00 華氏) 潘馬氏閉杯
滅火材料	化學乾粉、二氧化碳、噴水或常規泡沫。
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。
特殊滅火程序	無。
消防人員之特殊防護設備	無。

6. 事故性排放措施

個人預防措施	移除所有火源。 穿戴合適的個人防護設備。
環保措施	不要讓產物進入下水道。 不要沖洗到表層水和下水道系統中去。
洩漏清理方法	無資料。

7. 安全處置與儲存方法

處理

應注意事項 無資料。

儲存

技術措施 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。

暴露標準 此產品未設定暴露限值。

工程控制 在通風良好之處使用。

個人防護設備

概要 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。

衛生措施 根據工業衛生和安全使用規則來操作。 避免與皮膚、眼睛和衣服接觸。

9. 物理及化學性質

外觀

物理狀態 無資料。

顏色 無資料。

有氣味 無資料。

pH 無資料。

熔點/凝固點 無資料。

沸點 / 沸點範圍 247 攝氏 (476.6 華氏)

燃點 105.00 攝氏 (221.00 華氏) 潘馬氏閉杯

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。

煙霧壓力 0.0133 百帕 @ 20° C

可溶性 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. 穩定性及活性

穩定性 在建議的儲存情況下具穩定性。

應避免的狀況 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。

有害分解產品 分解後，該產品可能釋放出氮的氧化物、二氧化碳、一氧化碳、和/或低分子量烴。

特殊狀況下可能之危害反應 不會發生。

11. 毒性資料

成分

物種

試驗結果

diethylene glycol monobutyl ether acetate (CAS 124-17-4)

急性的

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

成分	物種	試驗結果
皮膚 半數致死量	兔子	5500 毫克/公斤 14.8 毫升/公斤
暴露途徑	無資料。	
症狀	無資料。	
慢性影響	無資料。	
其他資訊	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。	
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. 排放須知		
當地廢棄處置法規	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. 運輸資料		
國際法規		
IATA	未被認為危險品限用。	
IMDG	未被認為危險品限用。	
進一步資訊	在 DOT、IATA、ADR、IMDG 或 RID 環境下，不屬於危險物品。	
15. 法規資訊		
適用法規	無參考資料。	
其他資訊	所有成分均已按 EINECS 及/或 ELINCS 列出或得免於列出。	
16. 其他資訊		
聲明	此「安全資料表」文件是由 HP 公司免費提供給客戶。其內容均為 HP 公司在編製此文件時的最新資料，據信同時也是正確的資訊。然而，本文件不應理解為所述產品特定性質或者適用特定應用之保證。本文件係遵循前述第 1 節指定之法規要求而編製，可能不符合其他國家的法規要求。	
發出日期	07-01-2013	
此技術說明書與以前的版本有所變更, 變更部分為:	危害辨識: 其他危害 9. 物理與化學性質: Multiple Properties 運輸資料: 進一步資訊 法規資訊: 其他資訊	
製造商資訊	Hewlett-Packard Company 3000 Hanover Street Palo Alto, California 94304-1112 US (專線) 1-503-494-7199 (美國境內免付費) 1-800-457-4209	

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
容許濃度	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