

AI 極光墨水 - 化學品安全技術說明書(MSDS 中文版)

1. 物質/配製品及企業標識

產品名稱	:	墨水匣墨水
OEM 商	:	創達科技
信息	:	台灣台南市北區北門路二段 533 號
應急資訊	:	應急電話：(+886) 0 281-4719
	:	郵件：cheongtathk@gmail.com

2. 成分/組成資訊

通用名稱：噴墨墨水

基本組分：如下表

組分	CAS#	重量 %
色料	保密	1-10%
二乙二醇	111-46-6	10-20%
乙二醇單丁醚	111-76-2	1-10%
去離子水	7732-18-5	餘量

聲明：此噴墨墨水為非危險配製品且不含有任何危險物質

3. 危險性概述

危險性類別	:	H F R P1 0 0 C
吸入危險和表現症狀		
吸入	:	除非在此列舉否則不存在已報導或已知的症狀
眼睛/皮膚接觸危險和表現症狀		
眼睛/皮膚	:	可能導致眼睛/皮膚有刺激感
食入危險和表現症狀		
食入	:	可能導致腸胃的刺激感、嘔吐、噁心和腹瀉
健康危險 (急性和慢性)		
急性	:	中度的眼睛和皮膚刺激感
慢性	:	無

4. 急救措施

吞咽	:	禁止誘使嘔吐並及時就醫
皮膚接觸	:	用水和肥皂清洗
眼睛接觸	:	用清水全面的沖洗眼睛；如果刺激持續，請就醫
食入	:	轉移到新鮮空氣處

5. 消防措施

閃點和方法	:	>93°C (開口閃點)
空氣中的燃燒極限	:	沒有可用的資訊
滅火劑 / 媒介	:	乾粉、CO ₂ 、水霧噴淋
滅火裝備	:	掩體全身並配有呼吸設備避免暴露以吸入蒸汽
燃燒和爆炸時的特殊危險性	:	沒有可用的資訊

6. 洩漏應急處理

頁數： 1

編訂日期： 2012-5-30

所有的商標均屬於各自的持有者，在此引用僅作描述用途，我們和任何印表機製造商均無聯繫。

物料洩漏或溢出時的處理步驟：
用紙或其他吸收劑來吸收並將容器關閉
用足夠的水清洗

7. 操作處置和儲存

操作處置和儲存的注意事項		
儲存條件	:	溫度 5°C-40°C，相對濕度 40-85%
特殊敏感物	:	光、熱、蒸汽
注意事項	:	保持容器密閉，遠離車輛儲存。

8. 接觸控制/個體防護

呼吸系統防護	:	沒必要
通風	:	可用機械通風
防護手套	:	橡膠
眼睛防護	:	帶有側面防護的護目鏡
其他防護（衣服或設備）	:	必須要有密封的防護衣、洗眼水
工作/衛生防護	:	避免污染食物和水等物品 處理時不能吸煙

9. 理化特性

沸點	:	> 200 DEG F
比重 (水=1)	:	> 1
相對蒸汽密度 (空氣=1)	:	比空氣重
相對蒸發速率 (丁基醋酸纖維素 =1)	:	> 1
物理狀態	:	液體
氣味	:	適度
水溶性	:	溶于水

10. 穩定性和反應性

穩定性	:	穩定
避免接觸的條件	:	無
禁配物	:	氧化物和強酸
有危害的分解物或副產物	:	碳和氮的氧化物
有害的聚合物	:	無

11. 毒理學資料

沒有可用的資訊

12. 生態學資料

沒有可用的資訊

13. 廢棄處置

廢棄處置的方法	:	根據當地的相關法規來處理
---------	---	--------------

14. 運輸資訊

RID/ADR, IMDG 和 ICAO/IATA 均沒有禁運條款規定

15. 法規資訊

美國職業與衛生安全管理局的相關法規	:	產品沒有測試，但可以認為毒性相對較低
有毒物資管理法的相關法規	:	產品滿足有毒物資管理法的要求
美國環保局標題III	:	產品未被列入。任何處在或超過最低水準含量的成分都將列入 SARA
資源回收法關於危險廢棄物的相關法規	:	如果以購買時的形式廢棄，這個產品將不屬於美國危險廢棄品之列。使用者應該核實當地關於危險廢棄品的法律法規。資源回收法規定，在產品的處理期時，使用者有責任確定：無論是含有這種產品的物料或是這個產品的衍生物都將列入危險廢棄品。(40CFR261 20-24).
歐盟 67/548/EEC 和 1999/45/EC	:	未列入危險品

16. 其他資訊

在此出現的所有資訊都來源於製造商或經過公證的技術資源。這些資訊是可信的，但並不意味著包括一切，僅作為參考或指導。至於資訊的準確性或完整性，我們不做明確或含蓄的任何擔保。對於採取安全防護的必要性、是否符合當地的法律法規，使用者有責任確定這些資訊的適宜性。