



物質安全資料表

一、物品與廠商資料

物品名稱：SE-518
其他名稱：水油性感光乳劑
建議用途及限制使用：
製造商或供應商名稱、地址及電話：仕溼有限公司 台中市西屯區廣福路 150 巷 71 號
緊急聯絡電話/傳真電話：04-27065758 04-27065717

二、危害辨識資料

物品危害分類：
標示內容：
 
象徵符號： 警告語：注意、健康危害。 危害警告訊息：1.對眼睛造成輕微刺激 損傷。 2.大量食入對人體有害。 3.可能造成過敏。 4.吞食有毒。 危害防患措施：1.置容器通風良好處。 2.若與眼睛接觸，即以大量清水洗滌後洽詢醫生。
其他危害：-

三、成分辨識資料

純物質：						
中英文名稱：感光乳劑 EMULSION						
同義名稱：-						
化學文摘社登記號碼 (CAS No.)：-						
危害物質成分 (成分百分比)：鄰苯二甲酸二丁酯含量在 0.1~0.2% 以下 醋酸乙烯酯含量在 0.1% 以下						
混合物：						
<table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th style="width: 50%;">危害物質成分之中文名稱</th> <th style="width: 50%;">濃度或濃度範圍 (成分百分比)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>	危害物質成分之中文名稱	濃度或濃度範圍 (成分百分比)				
危害物質成分之中文名稱	濃度或濃度範圍 (成分百分比)					

四、急救措施

不同暴露途徑之急救方法： 吸入：盡速到通風良好的地方。若發生過敏或呼吸困難時請盡速就醫。 皮膚接觸：用肥皂和清水清洗乾淨。若有過敏情形發生請盡速就醫。 眼睛接觸：先用清水清洗眼睛，然後盡速就醫。



物質安全資料表

食 入：若有誤食用先用清水漱口。再給誤食者喝大量的水然後催吐。注意：若誤食者意識不清楚，不可以強迫灌水催吐。

最重要症狀及危害效應：

對急救人員之防護：

對醫師之提示：

五、 滅火措施

適用滅火劑：噴水、泡沫，乾燥，化工粉末或二氧化碳

滅火時可能遭遇之特殊危害：

特殊滅火程序：

消防人員之特殊防護裝備：

六、 洩漏處理方法

個人應注意事項：產品在使用時保持通風
避免與眼睛和皮膚接觸
避免吸入產品揮發氣體
注意下列第七和第八點注意事項

環境注意事項：濺出的液體，用適當的吸收物擦拭，並放至於適當容器
防止產品流入任何管路或水道
用水桶把回收的液體依照法令規定處理
(詳見第 13 點)

清理方法：產品濺出的地方可以用清水沖洗
清洗用的水，依法令規定處理

七、 安全處置與儲存方法

處置：產品可保存在圓桶或暗處內請勿置放於高處及通風不良區域，應儲存置放於低水平通風良好的區域
避免呼吸此蒸發氣體
避免接觸與皮膚或眼睛
在接觸這材料之後應做好個人清潔，特別是在吃、喝、抽煙、上廁所之前

儲存：貨需牢固緊密地儲置並遠離高溫及陽光

八、 暴露預防措施

工程控制：

控制參數：

八小時日時量平均容許濃度/短時間時量平均容許濃度/最高容許濃度：

生物指標：

個人防護設備：

呼吸防護：工業用過濾罐防毒面具



物質安全資料表

手部防護：橡膠手套

眼睛防護：避免接觸眼睛，佩帶護目鏡

皮膚及身體防護：穿著防護服裝使在皮膚接觸的潛力減到最小

衛生措施：

九、物理及化學性質

外觀(物質狀態、顏色等)：含水乳化液 藍色	氣味：微弱的醋酸乙烯酯氣味
嗅覺閾值：	熔點：
pH 值：5.2-5.8	沸點/沸點範圍：
易燃性(固體、氣體)：	閃火點： °F °C
分解溫度：	測試方法： 開杯 閉杯
自燃溫度：	爆炸界限：超過 100 C
蒸氣壓：	蒸氣密度：
密度：大約 1.1 g/cm ³	溶解度：
辛醇/水分配係數(log Kow)	揮發速率：

十、安定性及反應性

安定性：在正常和安全的存貯和管理情況下，這個產品被認為穩定的材料

特殊狀況下可能之危害反應：

應避免之狀況：

應避免之物質：

危害分解物：當暴露在高溫度，會存在相當危險

分解出如：一氧化碳、二氧化碳、氧化硫和氧化氮。

十一、毒性資料

暴露途徑：

症狀：

急毒性：

慢毒性或長期毒性：在動物實驗過程中，長期暴露於醋酸乙烯酯所產生的氣體超過 600ppm 會產生呼吸道腫脹

十二、生態資料



物質安全資料表

生態毒性：
持久性及降解性：
生物蓄積性：
土壤中之流動性：
其他不良效應：

十三、廢棄處置方法

<p>廢棄處置方法：</p> <p>產品不能倒於排水管或下水道(需經工廠或工業區廢水處理)</p> <p>廢物處理必須依照當地政府規定(容器罐可依塑膠類物品回收)</p>

十四、運送資料

聯合國編號：
聯合國運輸名稱：
運輸危害分類：
包裝類別：
海洋污染物：
特殊運送方法及注意事項：運輸產品依從 ADR 路的供應,RID 從路軌,IMDG 為海和 ICAO/IATA 空運

十五、法規資料

<p>適用法規：</p> <p>此品管直接適用於 88/349/EEC 和它的相容性,除了直屬的 91/632/EEC 和 15 個直屬相容 67/548/EEC 都可使用</p> <p>準備使用證明:</p> <p>包含傷害相關的安全建議預防傷害</p>

十六、其他資料

參考文獻	<ol style="list-style-type: none"> 1. CHEMINOF 資料庫, CCINOF 光碟, 2005-2 2. HAZARDTEXT 資料庫, TOMES PLUS 光碟, VOL.63, 2005 3. RTECS 資料庫, TOMES PLUS 光碟, VOL.63, 2005 4. HSDB 資料庫, TOMES PLUS 光碟, VOL.63, 2005 5. 危害化學物質中文資料庫, 環保署 6.ChemWatch 資料庫, 2004-4
製表者單位	<p>名稱：仕灑有限公司</p> <p>地址/電話：台中市西屯區廣福路 150 巷 71 號 04-27065758</p>
製表人	<p>職稱：業務經理 姓名(簽章)：蔡適澤</p>
製表日期	99.01.11