



百達精密化學股份有限公司

PATECH FINE CHEMICALS CO., LTD.

物質安全資料表

一、物品與廠商資料

物品名稱：偏苯三甲酸十三醇酯(Tridecyl Trimellitate)
產品名稱：PAESTER 9434H
建議用途及限制使用：化妝品
製造商或供應商名稱、地址及電話： 百達精密化學公司 彰化縣線西鄉彰濱工業區東一路 20 號 04-7588688
緊急聯絡電話/傳真電話： TEL：04-7588688 FAX：04-7588699

二、危害辨識資料

物品危害分類：不屬於 GHS 所管制的 27 項物品
標示內容： ● 象徵符號： ● 警示語： ● 危害警告訊息： ● 危害防範措施：
其他危害：

三、成分辨識資料

純物質：

中英文名稱：偏苯三甲酸十三醇酯(Tridecyl Trimellitate)
同義名稱：
化學文摘社登記號碼(CAS No.)：94109-09-8
物質成分(成分百分比)：100%

混合物：

化學性質：	
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：1. 立即將患者移至新鮮空氣處。2. 若呼吸停止，施予人工呼吸。3. 保持患者溫暖及休息。
- 皮膚接觸：1. 直接接觸時立即用肥皂或中性清潔劑及水沖洗。2. 經由衣服接觸需立即脫掉衣服，再用肥皂或中性清潔劑及水沖洗污染的皮膚。3. 沖洗後若仍有刺激感，即刻就醫。
- 眼睛接觸：1. 立即用大量水沖洗，並不時撐開上下眼皮。2. 沖洗後若仍有刺激感需即刻就醫。
- 食入：1. 立即送醫。

最重要症狀及危害效應： 無

對急救人員之防護： 無

對醫師之提示： 無

五、滅火措施

適用滅火劑：化學乾粉、泡沫、二氧化碳

滅火時可能遭遇之特殊危害：無

特殊滅火程序：無需。

消防人員之特殊防護設備：著全身防火裝備及呼吸裝置

六、洩漏處理方法

個人應注意事項：無

環境注意事項：1. 移除所有引火源。2. 保持洩漏區通風。

清理方法：1. 小量外洩：吸附後收集置於適當容器內。

2. 大量外洩：用收集於合適之容器內，以廢棄物處理。

3. 可以適當的真空系統加以收集，洩漏區附近不應有發火源，並應提供防回火的設備。

七、安全處置與儲存方法

處置：1. 局部排氣裝置。

儲存：1. 儲存於陰涼乾燥及通風良好處避免陽光直射的區域

2. 遠離，熱源，火源及不相容物並遠離工作區

3. 容器須貼標示並保持緊密及接地

4. 容器不用或用空時，須蓋緊空桶蓋

5. 貯槽要定期檢查是否受損或洩漏

八、暴露預防措施

工程控制：N. A.

控制參數：N. A.	
● 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：N. A.	
● 生物指標：N. A.	
個人防護設備：1. 全面罩 2. 防濺安全護目鏡	
● 呼吸防護：1. 具有機蒸氣濾毒罐之化學濾毒罐呼吸防護具 2. 供壓式或正壓式全面型空氣呼吸器	
● 手部防護：防滲手套鞋子	
● 眼睛防護：1 防濺安全護目鏡 2 不可戴隱形眼鏡	
● 皮膚及身體防護： 無	
衛生措施： 無	

九、物理及化學性質

外觀（物質狀態、顏色等） 液體	氣味：油脂味
嗅覺閾值：N. A.	熔點：N. A.
pH 值：N. A.	沸點/沸點範圍：
易燃性（固體、氣體）	閃火點：>250 °C
分解溫度：N. A.	測試方法： <input type="checkbox"/> 開杯 <input type="checkbox"/> 閉杯
自燃溫度：N. A.	爆炸界限：N. A.
蒸氣壓：N. A.	蒸氣密度：N. A.
密度：0.95	溶解度：N. A.
辛醇／水分配係數（log Kow）N. A.	揮發速率 N. A.

十、安定性及反應性

安定性：
特殊狀況下可能之危害反應： 無
應避免之狀況： 火源
應避免之物質： 無
危害分解物： 無

十一、毒性資料

暴露途徑：N. A.

症狀：N. A.
急毒性：N. A.
慢毒性或長期毒性：N. A.

十二、生態資料

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

十三、廢棄處置方法

<p>廢棄處置方法：1. 根據政府相關法規處理。</p> <p>2. 燒毀時，應在安全處所以安全方法為之，進行中並派人監視。</p> <p>3. 在未處理前應存放於安全設備中。</p>
--

十四、運送資料

聯合國編號： 無
聯合國運輸名稱： 無
運輸危害分類：無
包裝類別：無
海洋污染物（是／否）：否
特殊運送方法及注意事項：運送過程中以不洩漏袋裝避免洩漏，避免高溫曝曬及重壓。

十五、法規資料

適用法規： 40 CFR 1261 （本品為非危害品，唯有在混入其他未界定危害物質時方需列入管制）

十六、其他資料

參考文獻	
製表單位	名稱：百達精密化學股份有限公司
	地址/電話：彰化縣線西鄉彰濱工業區東一路 20 號 04-7588688
製表人	職稱：研究員 姓名(簽章)：施秋宏
製表日期	2012/10/01