



# 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：異壬酸異壬醇酯(Isononyl isononanoate)
產品名稱：PAESTER 9129
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：異壬酸異壬醇酯(Isononyl isononanoate)
同義名稱：
化學文摘社登記號碼(CAS No.)：59219-71-5
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.
<ul style="list-style-type: none"> <li>● 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.</li> <li>● 生物指標：N. A.</li> </ul>
個人防護設備：1. 全面罩      2. 防濺安全護目鏡 <ul style="list-style-type: none"> <li>● 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</li> <li>● 手部防護：防滲手套鞋子</li> <li>● 眼睛防護：1 防濺安全護目鏡      2 不可戴隱形眼鏡</li> <li>● 皮膚及身體防護： 無</li> </ul>
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：>150 °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： 0.85	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