

ALFAAH27040

CNS 15030化学品分类和标签

## 7-乙酰基-3,4-二氢-1,5-苯并二噁庚

### 一、化學品與廠商資料

产品说明: <b>Product Description:</b>	7-乙酰基-3,4-二氢-1,5-苯并二噁庚 <b>7-Acetyl-3,4-dihydro-1,5-benzodioxepin</b>
目錄號: 化學文摘社登記號碼(CAS No.) 分子式	<b>H27040</b> 22776-09-6 C11 H12 O3
供應者	Avocado Research Chemicals Ltd. (Part of Thermo Fisher Scientific) Shore Road, Heysham Lancashire, LA3 2XY, United Kingdom Office Tel: +44 (0) 1524 850506 Office Fax: +44 (0) 1524 850608
緊急聯絡電話/傳真電話	4008215118 Chemtrec: +886 2 7741 4207 (local), 00801-14-8954 (International)
電子信箱	begel.sdsdesk@thermofisher.com
建議用途 限制使用	實驗室化學品. 無相關信息

### 二、危害辨識資料

物質狀態 液體	外觀(物質狀態、顏色等) 無色	氣味 無可用資訊
應急綜述 造成皮膚刺激. 造成嚴重眼刺激. 光敏感性.		

#### 物質或混合物之危害分類

皮膚腐蝕/刺激	級別2
嚴重眼損傷 / 眼刺激	級別2

#### 標示元素



#### 警示語

#### 警告

#### 危害警告訊息

H315 - 造成皮膚刺激  
H319 - 造成嚴重眼睛刺激

#### 危害防範措施

**預防**

P264 - 操作後徹底清洗臉部、手部和任何暴露的皮膚

P280 - 著用防護手套和眼睛防護具/臉部防護具。

**反應**

P302 + P352 - 如皮膚沾染：用大量肥皂和水清洗

P305 + P351 + P338 - 如進入眼睛：用水小心沖洗數分鐘。如戴隱形眼鏡且可方便取出，取出隱形眼鏡。繼續清洗

P332 + P313 - 如發生皮膚刺激：求醫/就診

P337 + P313 - 如仍覺眼睛有刺激：求醫/就診

P362 + P364 - 脫掉沾染的衣服，清洗後方可重新使用

**儲存**

P403 - 存放於通風良好處

**處置**

P501 - 將內容物／容器交由認可的廢棄物處理場處理

**物理及化學性質**

無確定。

**健康危害**

造成皮膚刺激。造成嚴重眼刺激。

**環境危害**

沒有包含對環境有危險的物質或者在廢水處理廠不能被降解的物質。。

本產品並未含有任何已知或疑似之內分泌干擾物。

**三、成分辨識資料**

組分	化學文摘社登記號碼(CAS No.)	重量百分含量
7-乙酰基-3,4-二氫-1,5-苯并二噁庚	22776-09-6	<=100

**四、急救措施****一般建議**

如果症狀持續，請聯絡醫師。

**眼睛接觸**

立即用大量清水沖洗至少15 分鐘以上，包括眼皮下面。就醫治療。

**皮膚接觸**

立即以大量清水沖洗至少 15 分鐘。如果皮膚刺激持續，請聯絡醫師。

**吸入**

移至新鮮空氣處。如果呼吸停止，進行人工呼吸。如出現症狀，就醫治療。

**食入**

用水漱口，然後飲用大量的水。

**最重要症狀及危害效應**

無合理可預見的。

**對急救人員之防護**

無需特殊預防措施。

**對醫師的備註**

對症治療。

**五、滅火措施**

適用滅火劑



适合任务。化学兼容性。灵巧。操作条件。用户的易感性，例如敏化的影响。同时考虑使用场合的具体情况，例如危险的切割，砂磨和接触时间等。删除与护理，避免皮肤污染的手套。

**皮膚及身體防護**

長袖衫

**呼吸防護**

正常使用條件下不需要防護設備。

**大規模/緊急用途**

如果超過接觸限值或出現刺激或其他症狀，請使用經NIOSH / MSHA或歐洲標準EN 136認證的呼吸器。

**推薦的過濾器類型：** 粒子濾波器**小規模/實驗室使用**

保持通風足夠

**建議半面罩：**- 閥門過濾：EN405; 或; 半面罩：EN140; 以及過濾器，EN 141**衛生措施**

依照良好的工業衛生及安全作業規範進行操作。

**環境暴露控制**

無可用資訊。

## 九、物理及化學性質

**外觀(物質狀態、顏色等)  
物質狀態**無色  
液體**氣味**

無可用資訊

**嗅覺閾值**

無可用資料

**pH 值**

無可用資訊

**熔點/熔點範圍**

無可用資料

**軟化溫度**

無可用資料

**沸點/沸點範圍**

120 ° C / 248 ° F

**閃火點 (開背或閉杯)**

無可用資訊

方法 - 無可用資訊

**蒸發率**

無可用資料

**易燃性(固體，氣體)**

不適用

液體

**爆炸界限**

無可用資料

**蒸氣壓**

無可用資料

**蒸氣密度**

無可用資料

(空氣 = 1.0)

**比重 / 密度**

無可用資料

**堆積密度**

不適用

液體

**水溶性**

無可用資訊

**在其他溶劑中的溶解度**

無可用資訊

**分配係數(正辛醇／水)**

無可用資料

**自燃溫度**

無可用資料

**分解溫度**

無可用資料

**黏度**

無可用資料

**爆炸性**

無可用資訊

**氧化性質**

無可用資訊

**分子式**

C11 H12 O3

**分子量**

192.21

## 十、安定性及反應性

**安定性**

對光敏感。

**危害反應**

正常處理過程中不會發生。

**可能之危害反應**

無可用資訊。

應避免之狀況	暴露於光.
應避免之材料	無可用資訊.
危害分解物	正常使用條件下不會有.

### 十一、毒性資料

#### 產品資訊

(a) 急性毒性；	
(b) 皮膚腐蝕/刺激；	級別2
(c) 嚴重損傷/刺激眼部；	級別2
(d) 呼吸或皮膚敏化作用； 呼吸系統 皮膚	無可用資料 無可用資料
(e) 生殖細胞致突變性；	無可用資料
(f) 致癌性；	無可用資料 本品沒有已知的致癌化學物質
(g) 生殖毒性；	無可用資料
(h) STOT - 單次暴露；	無可用資料
(i) STOT - 重複暴露； 標的器官	無可用資料 無可用資訊.
(j) 吸入危險；	無可用資料
症狀 /影響，嚴重并被延遲	無可用資訊

### 十二、生態資料

生態毒性的影響	沒有包含對環境有危險的物質或者在廢水處理廠不能被降解的物質。.
持久性及降解性	無可用資訊
生物蓄積性	無可用資訊
土壤中之流動性	無可用資訊

# 安全資料表

## 7-乙酰基-3,4-二氫-1,5-苯并二噁庚

內分泌幹擾物資訊  
持久性有機污染物  
臭氧層破壞潛勢

本產品並未含有任何已知或疑似之內分泌幹擾物  
本產品不含任何已知或可疑的物質  
本產品不含任何已知或可疑的物質

### 十三、廢棄處置方法

殘留物/未使用產品產生的廢物

廢棄物被分類為有害廢棄物。根據歐盟指令中廢棄物和有害廢棄物相關條例進行處理。按照當地規定處理。

受污染包裝

將此容器送至有害或特殊廢棄物的收集點進行處理。

其他資料

廢物代碼應由使用者根據產品的應用指定。切勿倒入排水溝。

### 十四、運送資料

道路和鐵路運輸

不受管制

IMDG/IMO

不受管制

國際航空運輸協會 IATA

不受管制

使用者特殊預防措施

沒有特別的注意事項

### 十五、法規資料

國際目錄

X = 列出, 中國(中國現有化學物質名錄(IECSC)), 歐洲 (EINECS/ELINCS/NLP), U.S.A. (TSCA), 加拿大 (DSL/NDSL), 菲律賓(菲律賓化學品及化學物質名錄(PICCS)), Japan (ENCS), Japan (ISHL), 澳洲(澳洲化學物質目錄(AICS)), Korea (KECL).

國家法規

台灣適用法規：

職業安全衛生法 (<http://laws.ilosh.gov.tw/ioshcustom/>)

環境用藥管理法 (<https://www.fda.gov.tw/TC/>)

廢棄物清理法 和 水污染防治法 (<https://oaout.epa.gov.tw/law/>)

危害性化學品標示及通識規則 (<https://ghs.osha.gov.tw/frontPage/index.html>)

特定化學物質危害預防標準 (<http://laws.ilosh.gov.tw/ioshcustom/Web/Law/>)

### 十六、其他資料

製備來自於

健康，安全和環境部

修訂日期

01-May-2024

修訂摘要

新的緊急電話回應服務提供者。

培訓建議

化學品風險意識培訓，包括標籤、安全數據表(SDS)、個人防護設備(PPE)以及衛生。

### 說明

CAS - 化學文摘社登記號碼

EINECS/ELINCS - 歐洲現有商業化學物質名錄/歐洲申報化學物質清單

PICCS - 菲律賓化學品與化學物質清單

IECSC - 中國現有化學物質名錄

TSCA - 美國有毒物質控制發難第8(b)章節目錄

DSL/NDSL - 加拿大國內物質清單/非國內物質清單

ENCS - 日本現有和新化學物質

AICS - 澳大利亞化學物質目錄

KECL - 韓國既有及已評估的化學物質

NZIoC - 紐西蘭化學品清單

WEL - 工作場所接觸限值

TWA - 時間加權平均值

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (美國政府工業衛生師協會)

IARC - 國際癌症研究機構

DNEL - 衍生出來的無影響水平

PNEC - 預測無影響濃度

RPE - 呼吸防護器材

LD50 - 致命劑量50%

LC50 - 致命濃度50%

EC50 - 有效濃度50%

NOEC - 無明顯效應濃度

POW - 分配係數 辛醇:水

PBT - 持久性，生物累積性，毒性

vPvB - 持久性，生物累積性

ICAO/IATA - 國際民航組織/國際航空運輸協會

IMO/IMDG - 國際海事組織/國際海事危險品守則

ADR - 《歐洲國際道路運輸危險貨物協定》

MARPOL - 《國際防止船舶造成污染公約》

OECD - 經濟合作與發展組織

ATE - 急性毒性評估

BCF - 生物濃度因子 (BCF)

VOC - (揮發性有機化合物)

### 主要參考文獻和資料來源

<https://echa.europa.eu/information-on-chemicals>

供應商安全數據表，Chemadvisor - LOLI數據庫，默克索引，RTECS化學物質毒性數據庫

'CNS 15030化學品分類及標示'，'危險化學品標籤和危險信息的管理'，'危害性化學品評估及分級管理技術指引' (<http://www.osha.gov.tw>)

### 免責聲明

據我們發行當下所掌握的最新知識、資訊和觀念，本物質安全資料表中所提供的資訊是正確的。所提供的資訊僅為安全操作、使用、加工、儲存、運輸、處置和排放的指南，並不能作為保證書或品質規格書。這些資訊僅用於指定的特定物質，可能不適用於結合了其他任何物質或經過任何加工的物質，除非文中另有規定

## 安全資料表結束