




安全資料表

Rev.10 第 1 頁, 共 5 頁

一、化學品與廠商資料

化學品名稱：對羥基苯甲酸(p-Hydroxybenzoic acid)
其他名稱：--
建議用途及限制使用：用於有機合成和精細化工生產、作防腐劑、殺菌劑、染色、有機合成工業等領域作防腐劑、殺蟲劑等。
製造者、輸入者或供應者名稱：三福化工股份有限公司
製造者、輸入者或供應者地址：台南市善化區小新里 340 號 電話：886-6-5837608 緊急聯絡電話/傳真電話：886-6-5837608 傳真：886-6-5839498

二、危害辨識資料

化學品危害分類： <ol style="list-style-type: none">1. 急毒性物質 第5 級2. 腐蝕/刺激皮膚物質 第3級3. 嚴重損傷/刺激眼睛物質 第2A 級
標示內容： 象徵符號：驚嘆號 
警 示 語：警告 危害警告訊息： <ol style="list-style-type: none">1. 吞食可能有害（口服）2. 造成輕微皮膚刺激3. 造成眼睛刺激
危害防範措施： <ol style="list-style-type: none">1. 工作場所禁止飲食2. 避免與眼睛、皮膚接觸3. 若有接觸，立刻以大量的水洗滌後洽詢醫療4. 若吞食，立即洽詢醫療
其他危害：--

三、成分辨識資料

純物質：						
中英文名稱：對羥基苯甲酸(p-Hydroxybenzoic acid)						
同義名稱：對羥基苯甲酸; 4-羥基苯甲酸、4-Carboxyphenol、Benzoic acid,4-hydroxy、4-Hydroxybenzoic acid、p-Salicylic acid						
化學文摘社登記號碼(CAS No.)：99-96-7						
危害成分(成分百分比)：99%						
混合物：						
化學性質：						
<table border="1"><thead><tr><th>危害成分之 中英文名稱</th><th>化學文摘社登記號碼 (CAS No.)</th><th>濃度或濃度範圍 (成分百分比)</th></tr></thead><tbody><tr><td>N/A</td><td>N/A</td><td>N/A</td></tr></tbody></table>	危害成分之 中英文名稱	化學文摘社登記號碼 (CAS No.)	濃度或濃度範圍 (成分百分比)	N/A	N/A	N/A
危害成分之 中英文名稱	化學文摘社登記號碼 (CAS No.)	濃度或濃度範圍 (成分百分比)				
N/A	N/A	N/A				



四、急救措施

不同暴露途徑之急救方法：
<ul style="list-style-type: none"> • 吸入：供給新鮮空氣；如果感到不適送醫診療。 • 皮膚接觸：以大量的水洗掉，沖洗至少 20 分鐘以上，除去受污染的衣物；如果感到不適，送醫診療。 • 眼睛接觸：撐開眼皮以大量的水，沖洗至少 20 分鐘以上；如果感到不適送醫診療。 • 食入： <ol style="list-style-type: none"> 1. 不要引起嘔吐，除非指導由醫學人員如此做。 2. 不要給予食物 3. 如果感到不適送醫診療。
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：水、二氧化碳、泡沫、乾粉。
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設備：沒有適當的化學防護衣及自動供給的呼吸器具，不要停留在危險區域。

六、洩漏處理方法

個人應注意事項：避免接觸此物質，避免產生粉塵，不要吸入粉塵。
環境注意事項：--
清理方法： <ol style="list-style-type: none"> 1. 乾粉狀態下掃起，進而處理掉。 2. 清潔受污染區域，避免產生粉塵。

七、安全處置與儲存方法

處置： <ol style="list-style-type: none"> 1. 於使用足夠的通風場所。 2. 避免眼睛、皮膚和衣物接觸。 3. 避免食入和吸入。
儲存：貯存在陰涼，乾燥的地方。

八、暴露預防措施

工程控制：提供局部排氣的通風系統。			
控制參數			
八小時日時量平均容許濃度 TWA	短時間時量平均容許濃度 STEL	最高容許濃度 Ceiling	生物指標 BEIs
--	--	--	--
個人防護設備： <ul style="list-style-type: none"> • 呼吸防護：配戴防粉塵面罩。 • 手部防護：配戴橡膠材質手套。 			



安全資料表

Rev.10 第 3 頁, 共 5 頁

<ul style="list-style-type: none">● 眼睛防護：配戴安全眼鏡或護目鏡。● 皮膚及身體防護：依據處理危害物質的濃度及數量，各工作場所可選擇需要的防護衣。防護衣對化學物質的阻隔性能可詢問各供應商。
衛生措施： <ol style="list-style-type: none">1. 更換受污染的衣物。2. 工作前應戴防護面罩、護目鏡、手套、防護衣及安全鞋。3. 養成良好習慣，工作場所嚴禁飲食，工作完成需洗手。

九、物理及化學性質

外觀 (物質狀態、顏色等)：固體、粉狀、 細結晶白色或 微黃	氣味：無嗅
嗅覺閾質：--	溶點：214-217 °C
pH 值：3.3 (20°C, 1g/l H ₂ O)	沸點/沸點範圍：--
易燃性 (固體、液體)：--	閃火點：199 °C
分解溫度：--	測試方法(開杯或閉杯)：--
自燃溫度：--	爆炸界限：--
蒸氣壓：--	蒸氣密度：--
密度：--	溶解度：8 g/l H ₂ O (20°C)
辛辣/水分配係數 (log Kow)：--	揮發速率：--

十、安定性及反應性

安定性：安定。
特殊狀況下可能之危害反應：無。
應避免之狀況：無。
應避免之物質：強氧化性物質。
危害分解物：一氧化碳，二氧化碳。

十一、毒性資料

暴露途徑：皮膚、吸入、食入、眼睛
症狀：發炎、噁心、胃痛、呼吸急促、出汗，昏睡
急毒性： <ul style="list-style-type: none">● 眼睛：會對眼睛產生刺激性、可以引起嚴重的眼睛發炎。● 皮膚：會對皮膚產生刺激性、可以引起皮膚發炎。● 吸入：會對呼吸道產生刺激性。● 食入：<ol style="list-style-type: none">1. 可以引起消化道的發炎。2. 大的吸收量可能引起全身性作用(例如噁心，胃痛)，呼吸急促與出汗，昏睡。<ul style="list-style-type: none">■ LD₅₀(測試動物、吸收途徑)：2200mg/kg (大鼠，吞食)■ LC₅₀(測試動物、吸收途徑)：--
慢毒性或長期毒性：--

十二、生態資料



安全資料表

Rev. 10 第 4 頁, 共 5 頁

生態毒性： LD ₅₀ (魚類)：-- EC ₅₀ (水生無脊椎動物)：-- 生物濃縮係數：--
持久性及降解性：-- 半衰期 (空氣)：-- 半衰期 (水表面)：-- 半衰期 (地下水)：-- 半衰期 (土壤)：--
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

廢棄處置方法：依據地方環保法規規定。

十四、運送資料

聯合國編號：N/A
IATA 名稱：非危險物品，不受限制。
運輸危害分類：N/A
包裝類別：N/A
海洋污染物 (是/否)：N/A
特殊運送方法及注意事項：N/A

十五、法規資料

適用法規： 1. 職業安全衛生法 2. 危害性化學品標示及通識規則 3. 危害性化學品評估及分級管理辦法 4. 道路交通安全規則 5. 事業廢棄物貯存清除處理方法及設施標準

十六、其他資料

參考文獻	1. CHEMINFO 資料庫, CCINFO 光碟, 2005-3 2. 危害化學物質中文資料庫, 勞動部	
製表單位	名稱：三福化工股份有限公司	電話：886-6-5837608
	地址：台南市善化區小新里 340 號	傳真：886-6-5839498
製表人	職稱：副課長	姓名(簽章)：許劭晨
製表日期	2023/11/20	版次：10
下次改版日期	2026/11/09	
備註	上述資料中符號 "--" 代表目前查無相關資料, 而符號 "/" 代表此欄位該物質並不適用。	



安全資料表

Rev.10 第 5 頁, 共 5 頁

■ 本資料表是參考國內外文獻及製造者、輸入者或供應者提供原文之資料編撰而成，本公司對上述資料表已力求正確，但不表示已涵蓋所有資訊。各項資訊僅供參考，使用者請依應用需求自行判斷其可用性。