



安全資料表

Rev. 9

第 1 頁, 共 4 頁

一、化學品與廠商資料

化學品名稱：D-山梨醇液(D-sorbitol solution)
其他名稱：--
建議用途及限制使用：廣泛用於醫藥、輕工、食品、化工等行業。
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： 1. 腐蝕/刺激皮膚物質 第 3 級 2. 嚴重損傷/刺激眼睛物質 第 2B 級
標示內容： 象徵符號：無 警 示 語：警告 危害警告訊息： 1. 造成輕微皮膚刺激 2. 造成眼睛刺激 危害防範措施： 1. 避免皮膚、眼睛接觸 2. 配戴眼罩/面罩
其他危害：/

三、成分辨識資料

純物質： 中英文名稱：D-山梨醇液 (D-sorbitol solution) 同義名稱：己六醇、D-sorbitol、 Hexahydric Alcohol 化學文摘社登記號碼(CAS No.)：50-70-4 危害成分(成分百分比)：70 %

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：移到新鮮空氣處，須注意有無呼吸困難。• 皮膚接觸：用清水沖洗接觸處，若有刺激感須就醫。• 眼睛接觸：用大量清水沖洗眼睛至少 15 分鐘以上，若有刺激感須就醫診療。• 食 入：吞食大量時，傷患若清醒可喝幾杯水，不清醒時不可給任何東西需就醫。
最重要症狀及危害效應：--
對急救人員之防護：無特殊規定。



安全資料表

Rev. 9

第 2 頁，共 4 頁

對醫師之提示：--

五、滅火措施

適用滅火劑：二氧化碳、乾粉、泡沫或水霧。

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：配戴正壓式空氣呼吸器、化學安全護目鏡、防護手套。

六、洩漏處理方法

個人應注意事項：穿戴適當的個人防護具。

環境注意事項：注意不要流入地下水溝。

清理方法：清掃置於適當的容器內待回收或處理。

七、安全處置與儲存方法

處置：避免接觸眼睛,皮膚及衣服。

儲存：

1. 放置陰涼、乾燥場所並密封存放。
2. 為維持產品品質，請勿置於有熱源或陽光直射的地方。

八、暴露預防措施

工程控制：製程中若有霧氣或蒸氣產生，使用適當的通風設備，以維持良好的通風

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：

- 呼吸防護：--
- 手部防護：配戴橡膠手套。
- 眼睛防護：配戴安全眼鏡。
- 皮膚及身體防護：無特殊規定。

衛生措施：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)：液體、無色	氣味：無味
嗅覺閾值：--	熔點：95 °C
pH 值：5.0~7.0	沸點/沸點範圍：>100°C
易燃性 (固體、氣體)：--	閃火點：--
分解溫度：--	測試方法(開杯或閉杯)：--
自燃溫度：--	爆炸界限：--
蒸氣壓：17 mm hg	蒸氣密度：0.7
密度：1.29	溶解度：可容於水



安全資料表

Rev. 9

第 3 頁，共 4 頁

辛醇／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：不會發生。
應避免之狀況：熱、水分、空氣等不相容物。
應避免之物質：強氧化性物質。
危害分解物：遇熱分解時可能產生一氧化碳，二氧化碳。

十一、毒性資料

暴露途徑：吸入、皮膚接觸、食入、眼睛。
症狀：眼睛及皮膚可能會有刺激的感覺。
急毒性： <ul style="list-style-type: none">● 吸入：--● 皮膚接觸：有刺激感。● 眼睛：有刺激感。● 食入：腸胃痛、脹氣、腹瀉。<ul style="list-style-type: none">■ LD₅₀(測試動物、吸收途徑)：15900 mg/kg (口部、大鼠)■ LC₅₀(測試動物、吸收途徑)：--
慢毒性或長期毒性：--

十二、生態資料

生態毒性： <ul style="list-style-type: none">LC₅₀ (魚類)：--EC₅₀ (水生無脊椎動物)：--生物濃縮係數：--
持久性及降解性：-- <ul style="list-style-type: none">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：依當地政府法規執行。

十四、運送資料

聯合國編號 (Un No.) : --
聯合國運輸名稱 : --
運輸危害分類 : --
包裝分類 : --



安全資料表

Rev. 9

第 4 頁，共 4 頁

海洋污染 (是/否) : --

特殊運送方法及注意事項 : --

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	參考供應商SDS	
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：副理	姓名(簽章)：莊成豪
製表日期	2023/1/5	版次：9
下次改版日期	2026/1/4	
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。	
■ 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。		