

安全資料表

一. 物品與廠商資料

物品名稱：75%酒精清潔防護液

其他名稱：—

建議用途及限制使用：清潔。

廠商名稱：寶麟化工實業有限公司

廠商地址：新北市土城區大同街 6-1 號 3 樓

廠商電話：(02)2268-6993

傳真電話：(02)2268-5992

緊急連絡電話：(02)2268-6123

傳真電話：(02)2268-5123

二. 危害辨識資料

化學品危害分類

物理性危害：易燃液體第2 級、嚴重損傷/刺激眼睛物質第2 級

危害圖式：



警示語：危險

危害警告訊息：

高度易燃液體和蒸氣

造成眼睛刺激

危害防範措施：

緊蓋容器

戴眼罩/護面具

遠離引燃品(禁止抽菸)

若與眼睛接觸，立刻以大量的水洗滌後洽詢醫療

其他危害：—

三. 成份辨識資料

混合物：

化學物質名稱	CAS NO.	濃度%
軟水	7732-18-5	30
變性酒精 95%	00064-17-5	70

四. 急救措施

不同暴露途徑之急救方法：

- 吸入：移走污染源或將患者移到新鮮空氣處，立即就醫。
- 皮膚接觸：若刺激感持續，再反覆清水沖洗，立即就醫。
- 眼睛接觸：用緩和流動的水反覆沖洗，立即就醫。
- 食入：若感不適可飲用開水稀釋，不要刺激嘔吐，立即就醫。

最重要症狀及危害效應：眼睛直接接觸引起刺激感，皮膚過敏刺癢，或誤食引起身體不適。

對急救人員之防護：-

對醫師之提示：-

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：

1. 室溫下其蒸氣與空氣混合形成易燃或爆炸性混合物可能擴散回火。
2. 流入下水道會有火災和爆炸的危險。
3. 容器遇火可能爆炸。
4. 蒸氣會聚集封密地區。

特殊滅火程序：

1. 噴水以冷卻暴露火場的容器建築及保護人員。
2. 若洩漏物未引燃，通風洩漏區及噴水分散蒸氣。
3. 以水稀釋洩漏物並將洩漏物衝一引燃源避免沖入公共下水道及飲水系統。
4. 若火場中有儲槽或槽車隔離方圓二分之一哩的區域。
5. 撤退並自安全距離或受保護的地點滅火。
6. 位於上風處、以避免危險的蒸氣和有毒的分解物。

7. 滅火前先阻止溢漏，如果不能阻止溢漏且周圍無任何危險，讓火燒完，若沒有阻止溢漏而先行滅火，蒸汽會與空氣形成爆炸性混合物而再引燃。
8. 隔離未著火物質且保護人員。
9. 安全情況下，將容器搬離火場。
10. 以水霧冷卻暴露火場的儲槽或容器。
11. 以水霧滅火可能無效，除非消防人員受過各種易燃液體之滅火訓練。
12. 如果溢漏未引燃，噴水霧以分散蒸氣並保護試圖止漏的人員。
13. 以水柱滅火無效。
14. 大區域之大型火災，使用無人操作之水霧控制架或自動搖擺消防水瞄。
15. 儘可能撤離火場並允許火燒完。
16. 遠離儲槽。
17. 儲槽安全閥已響起或因著火而變色時立即撤離。

消防人員之特殊防護裝備：配戴空氣呼吸器及防護手套、消防衣。

六. 洩漏處理方法

個人應注意事項：

1. 隔離火源。
2. 在安全狀況許可下，設法阻漏實施清理。
3. 將人員遠離洩漏區，並通知負責單位。
4. 穿戴適當之個人防護設備。

環境注意事項：

- 對該區進行通風換氣。
- 隔絕所有著火源、熱源等發火源。
- 避免外洩物進入下水道或密閉空間。

清理方法：

1. 讓閒雜人遠離。
2. 位於上風處；不要進入低窪地區。
3. 隔離危險區域及避免人員進入。
4. 危害區內禁明火、火焰及抽煙。
5. 與供應商或消防單位連繫、尋求有關技術建議和協助。
6. 安全許可的情況下、停止洩漏。
7. 噴水以減少蒸氣。
8. 避免洩漏物流入下水道，會有起火或爆炸的危險。
9. 小量洩漏：以沙及不燃性吸收物或其他已知的吸收物吸收，然後以水沖洗洩漏區。
10. 大量洩漏：在洩漏

前築堤圍堵，然後再處理。

七. 安全處置與儲存方法

處置：

- 在通風良好區域操作。
- 作業場所清除其他會燃燒的物質。

儲存：

- 貯存和操作應遠離熱源。
- 通風乾燥陰涼處較佳。
- 應避免倒放或橫放，或過重疊放。

八. 暴露預防措施

工程控制

- 一般稀釋通風。
- 排氣口直接通到室外，並採取保護環境的重要措施。

控制參數：

- 八小時日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：—
- 生物指標：—

個人防護設備

- 呼吸防護：口部防護用具。
- 手部防護：防護手套。
- 眼睛防護：安全面罩、安全護目鏡。
- 皮膚及身體防護：防護衣、長圍裙、防護長統靴等。工作場所須備淋身、洗眼設備。

衛生措施：

- 工作後儘速脫掉污染衣物，洗淨後才可再穿戴或丟棄，且須告知洗衣人員污染之危害性。
- 工作場所嚴禁抽煙或飲食。
- 處理此物後須徹底洗手。
- 維持作業場所清潔。

九. 物理及化學性質

物質狀態：液體

氣味：酒精味

顏色：無色	熔點：－
pH 值：7~8	沸點/沸點範圍：90~105℃
分解溫度：－	閃火點：－
自燃溫度：－	爆炸界限：－
蒸氣壓：－	蒸氣密度：－
密度(水=1)：0.88	溶解度：溶於水

十. 安定性及反應性

安定性：常溫常壓下安定。
特殊狀況下可能之危害反應：避免加熱、嚴禁煙火及靜電產生。
應避免之狀況：避免加熱、嚴禁煙火及靜電產生，隔絕各種發火源。
應避免之物質：強氧化劑(如過氧化物、氯、氟)、氧、鹼。
危害分解物：熱分解會釋出有毒碳氧化物。

十一. 毒性資料

暴露途徑：皮膚、吸入及眼睛。
症狀：發炎、發癢、暈眩、呼吸不順、噁心、嘔吐。
<p>急毒性：</p> <p>吸入：會刺激呼吸道，症狀可能包括咳嗽、氣喘。</p> <p>皮膚接觸：輕微刺激皮膚，症狀包括發炎、發癢、疼痛。</p> <p>眼睛：嚴重刺激，可能導致眼睛受損。</p> <p>食入：1. 可能引起噁心、嘔吐、腹痛、嘔血。</p> <p>2. 大量食入，可能會產生食道、胃腸道不適。</p>
慢毒性或長期毒性：－

十二. 生態資料

<p>可能之環境影響/環境流佈：</p> <p>1. 當乙醇溢漏到土壤中時，將蒸發、生物分解或滲漏到地下水中。</p> <p>2. 當是放到水中，將蒸發並可能被生物分解，不致於蓄積性在魚中。在天然水中，雖無數據顯示，可被生物分解，但實驗數據顯示，乙醇可迅速被生物分解。</p> <p>3. 當乙醇是放到空氣中，將被光解移除，除估計期間約4-6 天，此外雨水沖刷可清除。</p>
--

4. 對水中生物具高毒性。

十三. 廢棄處置方法

廢棄處置方法：

- 將受污染之物質裝入可丟棄之容器，其丟棄方式依法規要求辦理。
- 依據最新版「廢棄物清理法」及其他相關廢棄物法規處置。
- 採用特定的焚化或安全衛生掩埋法處理。

十四. 運送資料

聯合國編號：-
聯合國運輸名稱：-
運輸危害分類：第三類易燃液體
包裝方法：PE瓶
容量：4000ml
包裝類別：—
海洋污染物(是/否)：否
特殊運送方法及注意事項：—

十五. 法規資料

適用法規：

1. 勞工安全衛生設施規則
2. 危險物與有害物標示及通識規則
3. 道路交通安全規則
4. 勞工作業環境空氣中有害物容許濃度標準
5. 事業廢棄物貯存清除除理方法及設施標準
6. 公共危險物品及可燃性高壓氣體設置標準暨安全管理辦法

十六. 其他資料

參考文獻	1. HANDBOOK OF CHEMICAL PRODUCTS 2. 危害化學物質中文資料庫，環保署
製表者單位	名稱：寶麟化工實業有限公司
	地址：新北市土城區大同街 6-1 號 3 樓
	電話：(02)2268-6993

備註	上述資料中符號“—”代表目前無相關資料，而符號“/”代表此欄位對該物質並不適用。
----	--

上述各項資料僅參考，使用者請依應用需求判斷其可用性，並依危害物及有害物通識規則之相關規定，提供安全衛生注意事項。