



行政院環境保護署環境用藥許可證

環署衛製字第 1974 號

廠商名稱：中西化學工業股份有限公司
 地址：新竹市新民里仁德街 93 號
 負責人：李慧晉

製造廠名稱：中西化學工業股份有限公司新竹工廠
 地址：新竹市新莊里關東路 376 巷 31、33 號

環境用藥種類：環境衛生用藥
 類：特殊環境用藥
 品名：洛優寧微乳劑
 性能：防治蚊子、蒼蠅、蟑螂、火蟻
 劑型：水基乳劑
 內容量：0.25、0.5、1、3、4、5、18、20、25、30 公升
 產品有效期限：2 年
 成分及含量：Lambda-cyhalothrin(賽洛寧) 2.5 %w/w

未經同意
複製無效

本許可證影本僅供宏潔清潔有限公司
病媒防治業參考用，不作任何標案使用

有效期限至 104 年 04 月 16 日止

限由環保衛生機關或其所屬機關、病媒防治業者或當地主管機關核准者使用
依環境用藥管理法核定證明上列登記內容

行政院環境保護署 署長

張子敬

中華民國 101 年 10 月 8 日 發證
本證有效期間至 116 年 10 月 7 日

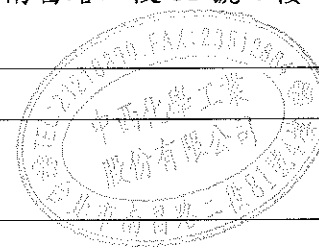




安全資料表

一、化學品與廠商資料

化學品名稱：洛優寧微乳劑
其他名稱：—
建議用途及限制使用：病媒防治用藥劑。限由環保衛生機關或其所屬機關、病媒防治業者或當地主管機關核准者使用。
製造者、輸入者或供應者名稱、地址及電話： 中西化學工業股份有限公司 聯絡地址：台北市中正區南昌路二段 81 號 4 樓 電話：(02) 23218890
緊急聯絡電話/傳真電話：(02) 23218890/(02) 23512884



二、危害辨識資料

化學品危害分類：—
標示內容：依環保署核發之標示核定本內容標示。
其他危害：—

三、成分辨識資料

混合物：

化學性質：水基乳劑		
危害成分之中英文名稱	CAS No.	濃度或濃度範圍 (成分百分比)
賽洛寧 Lambda-cyhalothrin	91465-08-6	2.5 %w/w

四、急救措施

不同暴露途徑之急救方法： <ul style="list-style-type: none">• 吸入：立即將患者移至通風處，保持患者溫暖並送醫急救。• 皮膚接觸：儘速用大量清水和肥皂沖洗。• 眼睛接觸：儘速用大量清水沖洗至少 15 分鐘，並立即就醫。• 食入：大量食入，立即送醫。
最重要症狀及危害效應：皮膚刺激、嘔吐、頭痛、暈眩、抽搐及過敏反應。
對急救人員之防護：應讓醫護人員知道患者所接觸之化學物質，並適時選用個人防護器具以確保其自身安全。
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。



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：—

六、洩漏處理方法

個人應注意事項：1. 污染區尚未完全清理乾淨前，禁止非必要人員進入。2. 穿戴防護設備才能進入洩漏區，不可直接接觸漏出液。
環境注意事項：避免此物質直接流入水域中。
清理方法：1. 保持洩漏區通風。2. 如為小規模洩漏，可用砂或其他吸附劑吸收後，放入乾淨密閉容器中再處理。3. 不可將漏出液倒入排水溝中。

七、安全處置與儲存方法

處置：1. 操作人員需先經專業訓練。2. 工作區嚴禁煙火。3. 使用時應穿著防護設備並配戴口罩，以避免吸入藥劑或接觸皮膚、眼睛。4. 稀釋原液時，不能用手直接攪拌，且不要滲進鹼性物質如肥皂液類。5. 使用時，不要噴到皮膚、食物、食器、玩具、飼料。6. 使用時，避免接觸人體、動物或其他動植物栽培或飼養場所。
儲存：1. 儲存於小孩、寵物不易觸及且日光不直射處，遠離易燃品及火氣。2. 請勿與食物、飲水、飼料放置同處。

八、暴露預防措施

工程控制：整體換氣裝置或局部排氣裝置
控制參數： • 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：— • 生物指標：—
個人防護設備： • 呼吸防護：簡易式口罩 • 手部防護：橡膠手套 • 眼睛防護：護目鏡 • 皮膚及身體防護：使用時應穿著工作服
衛生措施：1. 藥劑施放完畢後，脫掉污染之衣物並徹底洗手。2. 工作場所嚴禁抽煙或飲食。

九、物理及化學性質

外觀 (物質狀態、顏色等)：蛋清色液體	氣味：具特殊氣味
嗅覺閾值：無資料	熔點：—
pH 值：酸性	沸點/沸點範圍：—
易燃性 (固體、氣體)：—	閃火點：—



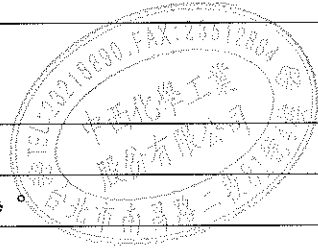
分解溫度：—	測試方法 (開杯或閉杯)：—
自燃溫度：—	爆炸界限：—
蒸氣壓：—	蒸氣密度：—
密度：比重約 0.96	溶解度：—
辛醇/水分配係數 (log Kow)：—	揮發速率：—

十、安定性及反應性

安定性：正常溫度及壓力下安定。
特殊狀況下可能之危害反應：—
應避免之狀況：若暴露在熱源下可能會導致容器破裂。
應避免之物質：—
危害分解物：—

十一、毒性資料

暴露途徑：食入、皮膚接觸
症狀：皮膚刺激、嘔吐、頭痛、暈眩、抽搐及過敏反應。
急毒性： 賽洛寧 Lambda-cyhalothrin 原體 口服急毒性 LD ₅₀ ：大鼠 > 50-300 mg/kg 皮膚急毒性 LD ₅₀ ：大鼠 = 735.75 mg/kg
慢毒性或長期毒性：—



十二、生態資料

生態毒性：對水生生物具毒性，請勿污染或使用於魚池、水源、池塘、湖泊、河流等水域。
持久性及降解性：—
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

使用完畢後請用清水多次沖洗容器內部，於廢容器累積至一定數量後通知回收業者收回。

十四、運送資料

聯合國編號：—



聯合國運輸名稱：—
運輸危害分類：—
包裝類別：—
海洋污染物 (是/否)：—
特殊運送方法及注意事項：—

十五、法規資料

適用法規：1. 環境用藥管理相關法規。2. 職業安全衛生設施規則。3. 道路交通安全規則。4. 廢棄物清理法。

十六、其他資料

參考文獻	原廠相關資料
製表單位	名稱：中西化學工業股份有限公司
	地址/電話：台北市中正區南昌路二段 81 號 4 樓/(02) 23218890
製表人	職稱：產品登記專員 姓名 (簽章)：謝艾妤
製表日期	2024/08/27

(中西化學工業股份有限公司對上述資料已力求正確，但錯誤仍恐難免，各項數據與資料僅供參考，使用者請依應用需求，自行判斷其可用性。)

