

安全資料表

根據 危害性化學品標示及通識規則

製表日期 2019.04.23

Version Number 2

在 2019.04.23 審核

1 化學品與廠商資料

- 產品識別者
- 化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名: 有机氯农药标准品 (1X1 mL)
- 商品編號: PPM-808F-1
- 相應純物質或者混合物的相關下位用途及禁止用途 供分析化學實驗室使用的試劑和標準
- 安全技術說明書內供應商詳細信息
- 企業名稱:
Agilent Technologies, Inc.
5301 Stevens Creek Blvd
Santa Clara, CA 95051, USA
- 可獲取更多資料的部門:
Telephone: 800-227-9770
e-mail: pdl-msds_author@agilent.com
- 緊急聯繫電話號碼: CHEMTREC®: 00801-14-8954 (24 小時)

2 危害辨識資料

· 緊急情況概述:

根據產品規格, 流體, 高度易燃液體和蒸氣。吞食可能有害。皮膚接觸可能有害。吸入可能有害。造成皮膚刺激。可能造成遺傳性缺陷。可能致癌。懷疑對生育能力或對胎兒造成傷害。可能造成困倦或暈眩。長期或重複暴露可能對器官造成傷害。如果吞食並進入呼吸道可能致命。對水生生物有毒並具有長期持續影響。

· GHS危險性類別



火焰

易燃液體 第2級

H225 高度易燃液體和蒸氣



健康危險

生殖細胞致突變性物質 第1B級

H340 可能造成遺傳性缺陷

致癌物質 第1B級

H350 可能致癌

生殖毒性物質 第2級

H361 懷疑對生育能力或對胎兒造成傷害

特定標的器官系統毒性物質(重複暴露) 第2級 H373 長期或重複暴露可能對器官造成傷害

吸入性危害物質 第1級

H304 如果吞食並進入呼吸道可能致命



環境

水環境之危害物質(慢毒性) 第2級

H411 對水生生物有毒並具有長期持續影響



腐蝕/刺激皮膚物質 第2級

H315 造成皮膚刺激

特定標的器官系統毒性物質(單一暴露) 第3級 H336 可能造成困倦或暈眩

(在 2 頁繼續)

安全資料表

根據 危害性化學品標示及通識規則

製表日期 2019.04.23

Version Number 2

在 2019.04.23 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名： 有机氯农药标准品 (1X1 mL)

(在 1 頁繼續)

急毒性物質(吞食) 第5級	H303 吞食可能有害
急毒性物質(皮膚) 第5級	H313 皮膚接觸可能有害
急毒性物質(吸入) 第5級	H333 吸入可能有害
水環境之危害物質(急毒性) 第2級	H401 對水生生物有毒

標籤因素

· **GHS標籤元素** 本產品根據化學物質分類及標記全球協調制度(GHS)進行了分類及標記。

圖示



GHS02 GHS07 GHS08 GHS09

名稱 危險

標籤上辨別危險的成份:

苯基甲 烷
異艾氏 劑
二溴氯丙烷
己 烷

危險字句

高度易燃液體和蒸氣
吞食可能有害
皮膚接觸可能有害
吸入可能有害
造成皮膚刺激
可能造成遺傳性缺陷
可能致癌
懷疑對生育能力或對胎兒造成傷害
可能造成困倦或暈眩
長期或重複暴露可能對器官造成傷害
如果吞食並進入呼吸道可能致命
對水生生物有毒並具有長期持續影響

警戒字句

若需要諮詢醫療：請將產品容器或標示資料放置在隨手可得到的地方。
勿讓小孩接觸。
使用前請閱讀標示。

預防措施

使用前拿到專屬說明書。
處置前必須閱讀並瞭解所有安全注意事項。
遠離熱源/火花/明火/熱表面。 - 禁止抽菸。
容器和承受設備接地/連接。
使用防爆的電氣/通風/照明/設備。
只能使用不產生火花的工具。
採取防止靜電放電的措施。
不要吸入粉塵/煙煙/氣體/霧滴/蒸氣/噴霧。
處置後徹底清洗。
只能在室外或通風良好的環境使用。
避免排放於環境中。
穿戴防護手套/防護衣物/眼睛防護具/臉部防護具。

(在 3 頁繼續)

安全資料表

根據 危害性化學品標示及通識規則

製表日期 2019.04.23

Version Number 2

在 2019.04.23 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名： 有机氯农药标准品 (1X1 mL)

(在 2 頁繼續)

事故響應

如誤吞咽：立即呼叫解毒中心/醫生
專項處置(參見本標示)。
不得誘導嘔吐。
如皮膚(或頭髮)沾染：立即移除或脫掉所有沾染的衣物。用水沖洗/淋洗皮膚。
如誤吸入：如感覺不適，呼叫解毒中心/醫生
若不慎吸入：將患者移到空氣新鮮處，保持呼吸舒適的體位休息。
如接觸到或在意：求醫治療/諮詢。
如感覺不適，求醫治療/諮詢。
脫掉沾染的衣服，清洗後方可重新使用
如發生皮膚刺激：求醫治療/諮詢。
火災時：使用二氧化碳、粉末或水性噴霧滅火。
收集溢漏。

安全貯存

儲存於密閉容器中，置於通風良好的地方。
存放於涼爽通風處。
加鎖存放。

廢棄處置

按照地方/區域/國家/國際法規處理內容物之廢棄/容器。

其他有害性

- PBT(殘留性、生物濃縮性、毒性物質) 及 vPvB(高殘留性、高生物濃縮性物質)評價結果
- PBT(殘留性、生物濃縮性、毒性物質) 不適用的
- vPvB(高殘留性、高生物濃縮性物質): 不適用的

3 成分辨識資料

· **描述:** 未於下列欄位揭露之成份均屬於非危害性物質,依法並無揭露之需要。

危險的成分:

108-88-3	苯基甲 烷 易燃液體 第2級, H225; 生殖毒性物質 第2級, H361; 特定標的器官系統毒性物質(重複暴露) 第2級, H373; 吸入性危害物質 第1級, H304; 腐蝕/刺激皮膚物質 第2級, H315; 特定標的器官系統毒性物質(單一暴露) 第3級, H336; 急性毒性物質(吸入) 第5級, H333; 水環境之危害物質(急性) 第2級, H401	56.368%
110-54-3	己 烷 易燃液體 第2級, H225; 生殖毒性物質 第2級, H361; 特定標的器官系統毒性物質(重複暴露) 第2級, H373; 吸入性危害物質 第1級, H304; 水環境之危害物質(慢性) 第2級, H411; 腐蝕/刺激皮膚物質 第2級, H315; 特定標的器官系統毒性物質(單一暴露) 第3級, H336; 急性毒性物質(吞食) 第5級, H303; 急性毒性物質(皮膚) 第5級, H313	42.845%
96-12-8	二溴氯丙烷 急性毒性物質(吞食) 第3級, H301; 生殖細胞致突變性物質 第1B級, H340; 致癌物質 第1B級, H350; 生殖毒性物質 第1A級, H360; 特定標的器官系統毒性物質(重複暴露) 第2級, H373; 急性毒性物質(皮膚) 第4級, H312; 易燃液體 第4級, H227; 水環境之危害物質(慢性) 第3級, H412	0.131%

(在 4 頁繼續)

安全資料表

根據 危害性化學品標示及通識規則

製表日期 2019.04.23

Version Number 2

在 2019.04.23 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名： 有机氯农药标准品 (1X1 mL)

(在 3 頁繼續)

118-74-1	全 氯代 苯  致癌物質 第1B級, H350; 特定標的器官系統毒性物質(重複暴露) 第1級, H372;  水環境之危害物質(急毒性) 第1級, H400; 水環境之危害物質(慢毒性) 第1級, H410; 急毒性物質(吸入) 第5級, H333	0.131%
77-47-4	全 氯環戊二烯  急毒性物質(皮膚) 第3級, H311; 急毒性物質(吸入) 第2級, H330;  腐蝕/刺激皮膚物質 第1B級, H314;  水環境之危害物質(急毒性) 第1級, H400; 水環境之危害物質(慢毒性) 第1級, H410;  急毒性物質(吞食) 第4級, H302	0.131%
465-73-6	異艾氏 劑  急毒性物質(吞食) 第2級, H300; 急毒性物質(皮膚) 第1級, H310; 急毒性物質(吸入) 第2級, H330;  水環境之危害物質(急毒性) 第1級, H400; 水環境之危害物質(慢毒性) 第1級, H410	0.131%
2303-16-4	二氯烯丹  致癌物質 第2級, H351;  水環境之危害物質(急毒性) 第1級, H400; 水環境之危害物質(慢毒性) 第1級, H410;  急毒性物質(吞食) 第4級, H302; 易燃液體 第4級, H227	0.131%
510-15-6	乙 酯殺蟎 醇  水環境之危害物質(急毒性) 第1級, H400; 水環境之危害物質(慢毒性) 第1級, H410;  急毒性物質(吞食) 第4級, H302; 急毒性物質(皮膚) 第4級, H312	0.131%

4 急救措施

· 應急措施要領

· 總說明:

馬上脫下染有該產品的衣服。

中毒的症狀可能會在幾個小時以後才出現;因此在發生事故之後起碼要有 48 小時的醫療觀察。

 · **吸入:** 萬一病人不清醒時,請讓病人側躺以便移動。

 · **皮膚接觸:** 馬上用水和肥皂進行徹底的沖洗。

 · **眼睛接觸:** 張開眼睛在流水下沖洗數分鐘。

 · **食入:** 如果症狀仍然持續,請諮詢醫生。

· 給醫生的資料:

 · **最重要的急慢性症狀及其影響** 無相關詳細資料。

 · **需要及時的醫療處理及特別處理的症狀** 無相關詳細資料。

5 滅火措施

· 滅火方法

 · **滅火的方法和滅火劑:** 二氧化碳 (CO₂)、滅火粉末或灑水。使用灑水或抗酒精泡沫滅火劑撲滅較大的火種。

 · **為了安全,不適當的滅火劑會:** 使用全噴嘴的水。

 · **特別危險性** 在加熱期間或失火的情況下,產生有毒氣體。

· 特殊滅火方法

 · **消防人員特殊的防護裝備:** 口腔呼吸保護裝置。

6 洩漏處理方法

· 保護措施

裝上呼吸保護裝置。

帶上保護儀器。讓未受到保護的人們遠離。

(在 5 頁繼續)

安全資料表

根據 危害性化學品標示及通識規則

製表日期 2019.04.23

Version Number 2

在 2019.04.23 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名：有机氯农药标准品 (1X1 mL)

(在 4 頁繼續)

· 環境保護措施:

切勿讓產品接觸到污水系統或任何水源。
如果滲入了水源或污水系統,請通知有關當局。
切勿讓其進入下水道/水面或地下水。

· 密封及淨化方法和材料:

吸收液體粘合原料 (沙粒、矽藻土、酸性粘合劑、通用粘合劑、鋸屑)。
根據第 13 條條款棄置受汙染物。
確保有足夠的通風裝置。

· 參照其他部分

有關安全處理的資料請參閱第 7 節。
有關個人保護裝備的資料請參閱第 8 節。
有關棄置的資料請參閱第 13 節。

7 安全處置與儲存方法

· 操作處置**· 儲存**

確保工作間有良好的通風/排氣裝置。
小心打開及處理貯藏器。
防止氣溶膠的形成。

· 有關火災及防止爆炸的資料:

遠離火源 - 切勿吸煙。
防靜電。
提供呼吸保護裝置。

· 混合危險性等安全儲存條件**· 儲存:**

· 儲存庫和容器須要達到的要求: 儲存在陰涼的位置。
· 有關使用一個普通的儲存設施來儲存的資料: 不需要。
· 有關儲存條件的更多資料:
將容器密封。
儲存密封的貯藏器內,並放在陰涼、幹爽的位置。
· 具體的最終用戶 無相關詳細資料。

8 暴露預防措施

· 工程控制方法: 沒有進一步數據,見第 7 項。

· 控制變數**· 在工作場需要監控的限值成分****108-88-3 苯基甲 烷**PEL PC-TWA: 376 mg/m³, 100 ppm**110-54-3 己 烷**PEL PC-TWA: 176 mg/m³, 50 ppm**77-47-4 全 氯環戊二烯**PEL PC-TWA: 0.11 mg/m³, 0.01 ppm

· 額外的資料: 制作期間有效的清單將作為基礎來使用。

(在 6 頁繼續)

安全資料表

根據 危害性化學品標示及通識規則

製表日期 2019.04.23

Version Number 2

在 2019.04.23 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名： 有机氯农药标准品 (1X1 mL)

(在 5 頁繼續)

· 遺漏控制

· 個人防護設備:

· 一般保護和衛生措施:

遠離食品、飲料和飼料。

立即除去所有的不潔的和被汙染的衣服。

在休息之前和工作完畢後請清洗雙手。

分開儲存保護性衣服。

避免和皮膚接觸。

避免和眼睛及皮膚接觸。

· 呼吸系統防護:

按照 Agilent 儀器的預期用途使用、在正常的實驗室條件下依照常規做法使用該產品時,不會導致嚴重的空氣暴露,因此無需採取呼吸防護措施。

在认为必须进行呼吸的紧急情况下,请使用经 NIOSH 认证或等效的配备有适当有机或酸性气体盒的装置。

· 手防護:

儘管不建議經常接觸或清理化學品,但是在正常使用时,還是建議佩戴厚度為 0.28mm-0.33mm 的腈手套。

破出時間為 1 小時。

清理洩漏時會直接接觸化學品,推薦佩戴厚度為 0.30mm-0.38mm 的丁基橡膠手套 (破出時間超過了 4 小時)。應當遵循供應商之建議。

· 手套材料

正常使用:

腈橡膠,0.28mm-0.33mm 厚度

直接接觸化學品:

丁基橡膠,0.30mm-0.38mm 厚度

· 滲入手套材料的時間

正常使用:

腈橡膠:

1 小時

直接接觸化學品:

丁基橡膠:

> 4 小時

· 眼睛防護:



密封的護目鏡

9 物理及化學性質

· 有關基本物理及化學特性的資訊

· 一般說明

· 外觀:

形狀: 流體

顏色: 根據產品規格

· 氣味: 有特性的

· 嗅覺閾限 未決定。

· pH值: 未決定。

· 條件的更改

熔點: 未確定的

(在 7 頁繼續)

安全資料表

根據 危害性化學品標示及通識規則

製表日期 2019.04.23

Version Number 2

在 2019.04.23 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名： 有机氯农药标准品 (1X1 mL)

(在 6 頁繼續)

沸點/初沸點和沸程: 69 °C	
· 閃點:	-22 °C
· 可燃性 (固體、氣體):	不適用的
· 點火溫度:	240 °C
· 分解溫度:	未決定.
· 自燃溫度:	該產品是不自燃的
· 爆炸的危險性:	該產品並非爆炸性的然而有可能形成可爆炸性的空氣/蒸汽混合物
· 爆炸極限:	
較低:	1.2 Vol %
較高:	7.4 Vol %
· 蒸氣壓 在 20 °C:	110 hPa
· 密度:	未決定的
· 相對密度	未決定.
· 蒸氣密度	未決定.
· 蒸發速率	未決定.
· 溶解性	
水:	不能拌和的或難以拌和
· n-辛醇/水分配係數:	未決定.
· 黏性:	
動態:	未決定.
運動學的:	未決定.
· 溶劑成份:	
有機溶劑:	99.3 %
· 固體成份:	0.3 %
· 其他資訊	無相關詳細資料。

10 安定性及反應性

- **反應性** 無相關詳細資料。
- **穩定性**
- **熱分解/要避免的情況:** 如果遵照規格使用則不會分解.
- **有害反應可能性** 未有已知的危險反應.
- **應避免的條件** 無相關詳細資料。
- **不相容的物質:** 無相關詳細資料。
- **危險的分解產物:** 未知有危險的分解產品.

-TW-

(在 8 頁繼續)

安全資料表

根據 危害性化學品標示及通識規則

製表日期 2019.04.23

Version Number 2

在 2019.04.23 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名 : 有机氯农药标准品 (1X1 mL)

(在 7 頁繼續)

11 毒性資料

· 對毒性學影響的資訊

· 急性毒性:

· 與分類相關的 LD/ LC50 值:

ATE (急性毒性估計值)

口腔	LD50	3,563 mg/kg (大鼠)
皮膚	LD50	4,929 mg/kg
吸入	LC50/4 h	42.8 mg/L

108-88-3 苯基甲 烷

口腔	LD50	5,580 mg/kg (大鼠)
皮膚	LD50	12,124 mg/kg (兔)
吸入	LC50/4 h	5,320 mg/L (小鼠) 28.1 mg/L (大鼠)

110-54-3 己 烷

口腔	LD50	5,000 mg/kg (大鼠)
皮膚	LD50	3,000 mg/kg (兔)

96-12-8 二溴氯丙烷

口腔	LD50	170 mg/kg (大鼠)
皮膚	LD50	1,420 mg/kg (大鼠) 1,400 mg/kg (兔)

118-74-1 全 氯代 苯

口腔	LD50	10,000 mg/kg (大鼠)
吸入	LC50/4 h	3,600 mg/L (大鼠)

77-47-4 全 氯環戊二烯

口腔	LD50	315 mg/kg (大鼠)
皮膚	LD50	430 mg/kg (兔)
吸入	LC50/4 h	2 mg/L (大鼠)

465-73-6 異艾氏 劑

口腔	LD50	7 mg/kg (大鼠)
皮膚	LD50	23 mg/kg (大鼠)

2303-16-4 二氯烯丹

口腔	LD50	395 mg/kg (大鼠)
----	------	----------------

510-15-6 乙 酯殺蟎 醇

口腔	LD50	700 mg/kg (大鼠)
皮膚	LD50	>1,000 mg/kg (兔)

· 主要的刺激性影響:

· 皮膚: 刺激皮膚和粘膜.

· 在眼睛上面: 沒有刺激的影響.

· 致敏作用: 沒有已知的敏化影響.

· 更多毒物的資料:

 根據有關配制的一般歐盟分類指南的計算方法 (刊印在最新版本), 該產品顯示以下的危險:
刺激性的

(在 9 頁繼續)

安全資料表

根據 危害性化學品標示及通識規則

製表日期 2019.04.23

Version Number 2

在 2019.04.23 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名 : 有机氯农药标准品 (1X1 mL)

(在 8 頁繼續)

- 該產品可以引起遺傳性傷害。
- **對以下組別可能產生影響的資料:**
- **CMR作用 (致癌、導致基因突變、對生殖系統有害)**
- 生殖細胞致突變性物質 第1B級, 致癌物質 第1B級, 生殖毒性物質 第2級

12 生態資料

- **生態毒性**
- **水生毒性:** 無相關詳細資料。
- **持久性和降解性** 無相關詳細資料。
- **環境系統習性:**
- **潛在的生物累積性** 無相關詳細資料。
- **土壤內移動性** 無相關詳細資料。
- **生態毒性的影響:**
- **備注:** 對魚類有毒
- **額外的生態學資料:**
- **總括注解:**
- 水危害級別 3 (德國規例) (通過名單進行自我評估): 對水是極其危害的
即使是小量., 不要讓該產品接觸地下水、水道或污水系統。
即使是極其小量的產品滲入地下也會對飲用水造成危險。
對水體中的魚和浮遊生物也有毒害。
對水中的有機物有毒。
- **PBT(殘留性、生物濃縮性、毒性物質) 及 vPvB(高殘留性、高生物濃縮性物質)評價結果**
- **PBT(殘留性、生物濃縮性、毒性物質)** 不適用的
- **vPvB(高殘留性、高生物濃縮性物質):** 不適用的
- **其他副作用** 無相關詳細資料。

13 廢棄處置方法

- **廢棄處置方法**
- **建議:** 不能將該產品和家居垃圾一起丟棄. 不要讓該產品接觸污水系統。
- **受污染的容器和包裝:**
- **建議:** 必須根據官方的規章來丟棄。

14 運送資料

· Not Regulated, De minimus Quantities	-
· 聯合國危險貨物編號(UN號)	
· ADR, IMDG, IATA	UN1993
· UN適當裝船名	
· ADR	1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (HEXANES, TOLUENE), ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
· IMDG	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (HEXANES, TOLUENE), MARINE POLLUTANT
· IATA	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (HEXANES, TOLUENE)

(在 10 頁繼續)

安全資料表

根據 危害性化學品標示及通識規則

製表日期 2019.04.23

Version Number 2

在 2019.04.23 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名： 有机氯农药标准品 (1X1 mL)

(在 9 頁繼續)

運輸危險等級

· ADR, IMDG


 · 級別
· 標籤

 3 易燃液體
3

· IATA


 · Class
· Label

 3 易燃液體
3

· 包裝組別

· ADR, IMDG, IATA

II

· 危害環境:

· 海運污染物質:

· 具體標記 (ADR):

 該產品含有對環境有害的原料: 二氯烯丹, 異艾氏 劑
象徵符號 (魚和樹)
象徵符號 (魚和樹)

· 用戶特別預防措施

· 危險編碼:

· EMS 號碼:

· Stowage Category

 警告: 易燃液體
33
F-E, S-E
B

 · MARPOL73/78(針對船舶引起的海洋污染預防協約)
附件書2及根據IBC Code(國際裝船貨物編碼)的大量
運送

不適用的

· 運輸/額外的資料:

· ADR

· Excepted quantities (EQ)

 Code: E2
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

· IMDG

· Limited quantities (LQ)

· Excepted quantities (EQ)

 1L
Code: E2
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

· UN "標準規定":

 UN 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (HEXANES,
TOLUENE), 3, II, ENVIRONMENTALLY
HAZARDOUS

TW

(在 11 頁繼續)

安全資料表

根據 危害性化學品標示及通識規則

製表日期 2019.04.23

Version Number 2

在 2019.04.23 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名：有机氯农药标准品 (1X1 mL)

(在 10 頁繼續)

15 法規資料

· 對相應純物質或者混合物的安全、保健及環境法規/法律

· 中國現有化學物質名錄

108-88-3	苯基甲 烷	
110-54-3	己 烷	
118-74-1	全 氯代 苯	
77-47-4	全 氯環戊二烯	
2303-16-4	二氯烯丹	

· TCSCA

· 列管編號

96-12-8	二溴氯丙烷	14/01
118-74-1	全 氯代 苯	58/01
510-15-6	乙 酯殺蟎 醇	16/01

· 毒性分類

96-12-8	二溴氯丙烷	1, 2, 3
118-74-1	全 氯代 苯	1
510-15-6	乙 酯殺蟎 醇	1, 3

· 管制濃度 (w/w%)

96-12-8	二溴氯丙烷	1
118-74-1	全 氯代 苯	1
510-15-6	乙 酯殺蟎 醇	1

· 大量運作基準 (公斤)

96-12-8	二溴氯丙烷	50
118-74-1	全 氯代 苯	50
510-15-6	乙 酯殺蟎 醇	50

· TCSI - Taiwan Chemical Substance Inventory

列出所有成分

· 國家的規章:

· 根據 Annex II 有害物料的程度的額外分類: 致癌的危險物料組 III (危險的).

· 有關使用限制的資料: 禁止員工接觸在配制中含有致癌的物料. 在某些情況中由當局作出例外的決定.

· 化學物質安全性評價: 尚未進行化學物質安全性評價

16 其他資料

該文件包含的信息基於安捷倫在制作該文件時的知識水平。就其在特定用途的明示或默示含義的準確性、完整性和適用性不做保證。

· 發行 SDS 的部門: Document Control / Regulatory

· 聯絡: regulatory@ultrasci.com

· 縮寫:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation

(在 12 頁繼續)

安全資料表

根據 危害性化學品標示及通識規則

製表日期 2019.04.23

Version Number 2

在 2019.04.23 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名：有机氯农药标准品 (1X1 mL)

(在 11 頁繼續)

IATA: International Air Transport Association
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: 持久性生物累積性有毒物質
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
易燃液體 第2級: Flammable liquids – Category 2
易燃液體 第4級: Flammable liquids – Category 4
急性毒性物質(吞食) 第3級: Acute toxicity – Category 3
急性毒性物質(皮膚) 第1級: Acute toxicity – Category 1
急性毒性物質(皮膚) 第4級: Acute toxicity – Category 4
急性毒性物質(吸入) 第2級: Acute toxicity – Category 2
急性毒性物質(吸入) 第5級: Acute toxicity – Category 5
腐蝕/刺激皮膚物質 第1B級: Skin corrosion/irritation – Category 1B
腐蝕/刺激皮膚物質 第2級: Skin corrosion/irritation – Category 2
生殖細胞致突變性物質 第1B級: Germ cell mutagenicity – Category 1B
致癌物質 第1B級: Carcinogenicity – Category 1B
致癌物質 第2級: Carcinogenicity – Category 2
生殖毒性物質 第1A級: Reproductive toxicity – Category 1A
生殖毒性物質 第2級: Reproductive toxicity – Category 2
特定標的器官系統毒性物質(單一暴露) 第3級: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 3
特定標的器官系統毒性物質(重複暴露) 第1級: Specific target organ toxicity (repeated exposure) – Category 1
特定標的器官系統毒性物質(重複暴露) 第2級: Specific target organ toxicity (repeated exposure) – Category 2
吸入性危害物質 第1級: Aspiration hazard – Category 1
水環境之危害物質(急性) 第1級: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 1
水環境之危害物質(急性) 第2級: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 2
水環境之危害物質(慢性) 第1級: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 1
水環境之危害物質(慢性) 第2級: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 2
水環境之危害物質(慢性) 第3級: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 3

TW