

安全資料表

根據 危害性化學品標示及通識規則

製表日期 2019.04.29

Version Number 1

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: 农药校准标样 (1 x 1 mL)
- 商品編號: US-310-1
- 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。 吞咽或皮膚接觸可致中毒。 吸入可能有害。 造成皮膚刺激。 對水生生物毒性非常大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



骷髏和交叉骨

急毒性物質(吞食) 第3級

H301 吞食有毒

急毒性物質(皮膚) 第3級

H311 皮膚接觸有毒



環境

水環境之危害物質(急毒性) 第1級 H400 對水生生物毒性非常大

水環境之危害物質(慢毒性) 第1級 H410 對水生生物毒性非常大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

急毒性物質(吸入) 第5級

H333 吸入可能有害

· 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。

(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 2019.04.29

Version Number 1

在 2019.04.23 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名：农药校准标样 (1 x 1 mL)

(在 1 頁繼續)

圖示



GHS02 GHS06 GHS09

名稱 危險

標籤上辨別危險的成份:

MTBE
disulfoton-sulfone
甲基 對氧 磷
oxydisulfoton

危險字句

高度易燃液體和蒸氣
吞咽或皮膚接觸可致中毒。
吸入可能有害
造成皮膚刺激
對水生生物毒性非常大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

遠離熱源/火花/明火/熱表面。 - 禁止抽菸。
保持容器密閉。
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。
處置後徹底清洗。
使用本產品時，不得飲食、喝水或抽菸。
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。

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)。
漱口。
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
立即脫掉所有沾染的衣服，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

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

(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 2019.04.29

Version Number 1

在 2019.04.23 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名 : 农药校准标样 (1 x 1 mL)

· vPvB(高殘留性、高生物濃縮性物質): 不適用的

(在 2 頁繼續)

3 成分辨識資料

· 混合物

· 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:

1634-04-4	MTBE ⚠ 易燃液體 第2級, H225; ⚠ 急毒性物質(皮膚) 第3級, H311; ⚠ 腐蝕/刺激皮膚物質 第2級, H315; ⚠ 急毒性物質(吞食) 第5級, H303	94.866%
834-12-8	ametryn (ISO) ⚠ 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(吸入) 第4級, H332	0.338%
2497-07-6	oxydisulfoton ⚠ 急毒性物質(吞食) 第2級, H300; 急毒性物質(皮膚) 第3級, H311; ⚠ 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	0.338%
314-40-9	除草定 ⚠ 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; 腐蝕/刺激皮膚物質 第2級, H315; 嚴重損傷/刺激眼睛物質 第2A級, H319; 特定標的器官系統毒性物質(單一暴露) 第3級, H335	0.135%
101-21-3	N-(3-氯苯基)氨基甲酸異丙基酯 ⚠ 致癌物質 第2級, H351; 特定標的器官系統毒性物質(重複暴露) 第2級, H373; ⚠ 水環境之危害物質(慢毒性) 第2級, H411; ⚠ 急毒性物質(吞食) 第4級, H302	0.135%
1134-23-2	cycloate ⚠ 水環境之危害物質(急毒性) 第1級, H400; ⚠ 急毒性物質(吞食) 第4級, H302; 急毒性物質(皮膚) 第5級, H313; 水環境之危害物質(慢毒性) 第4級, H413	0.135%
333-41-5	大利松 ⚠ 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	0.135%
62-73-7	敵敵畏 ⚠ 急毒性物質(吞食) 第3級, H301; 急毒性物質(皮膚) 第3級, H311; 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; ⚠ 皮膚過敏物質 第1級, H317	0.135%
298-04-4	乙拌磷 ⚠ 急毒性物質(吞食) 第2級, H300; 急毒性物質(皮膚) 第1級, H310; ⚠ 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	0.135%
13194-48-4	滅線磷 ⚠ 急毒性物質(吞食) 第3級, H301; 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; ⚠ 皮膚過敏物質 第1級, H317	0.135%
60168-88-9	a'-(2-氯苯基)-a'-(4-氯苯基)-5-羥甲基嘧啶 ⚠ 生殖毒性物質 第2級, H361; ⚠ 水環境之危害物質(慢毒性) 第2級, H411; 急毒性物質(吞食) 第5級, H303; 急毒性物質(皮膚) 第5級, H313	0.135%
51235-04-2	環嗪酮 ⚠ 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(吸入) 第4級, H332; 嚴重損傷/刺激眼睛物質 第2級, H319	0.135%

(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 2019.04.29

Version Number 1

在 2019.04.23 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名 : 农药校准标样 (1 x 1 mL)

(在 3 頁繼續)

150-50-5	merphos  急毒性物質(皮膚) 第1級, H310;  水環境之危害物質(急毒性) 第1級, H400;  急毒性物質(吞食) 第4級, H302; 水環境之危害物質(慢性) 第4級, H413	0.135%
7786-34-7	速滅磷  急毒性物質(吞食) 第2級, H300; 急毒性物質(皮膚) 第1級, H310;  水環境之危害物質(急毒性) 第1級, H400; 水環境之危害物質(慢性) 第1級, H410; 易燃液體 第4級, H227	0.135%
27314-13-2	norflurazon  水環境之危害物質(急毒性) 第1級, H400; 水環境之危害物質(慢性) 第1級, H410	0.135%
23950-58-5	propyzamide (ISO)  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(慢性) 第1級, H410; 急毒性物質(吞食) 第5級, H303	0.135%
1014-70-6	西草淨  水環境之危害物質(急毒性) 第1級, H400; 水環境之危害物質(慢性) 第1級, H410;  急毒性物質(吞食) 第4級, H302	0.135%
22248-79-9	tetrachlorvinphos  水環境之危害物質(急毒性) 第1級, H400; 水環境之危害物質(慢性) 第1級, H410;  急毒性物質(吞食) 第4級, H302	0.135%
34014-18-1	tebuthiuron (ISO)  水環境之危害物質(急毒性) 第1級, H400; 水環境之危害物質(慢性) 第1級, H410;  急毒性物質(吞食) 第4級, H302	0.135%
22224-92-6	苯線磷  急毒性物質(吞食) 第2級, H300; 急毒性物質(皮膚) 第2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(慢性) 第1級, H410;  嚴重損傷/刺激眼睛物質 第2級, H319	0.135%

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。
萬一出現了不規則的呼吸或呼吸的阻礙,請為病人提供人工呼吸。
- 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。然後諮詢醫生。
- 食入: 切勿引發嘔吐;請馬上尋求醫療的協助。
- 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 無相關詳細資料。

(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 2019.04.29

Version Number 1

在 2019.04.23 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名：农药校准标样 (1 x 1 mL)

(在 4 頁繼續)

- **特殊滅火方法**
- **消防人員特殊的防護裝備**: 沒有要求特別的措施.

6 洩漏處理方法

- **保護措施** 帶上保護儀器. 讓未受到保護的人們遠離.
- **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** 如果正確使用便不需特別的預防措施.
- **有關火災及防止爆炸的資料**:
遠離火源 - 切勿吸煙.
防靜電.
- **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**

1634-04-4 MTBE

PEL PC-TWA: 144 mg/m³, 40 ppm

62-73-7 敵敵畏

PEL PC-TWA: 1 mg/m³, 0.1 ppm

298-04-4 乙拌磷

PEL PC-TWA: 0.1 mg/m³

(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 2019.04.29

Version Number 1

在 2019.04.23 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名：农药校准标样 (1 x 1 mL)

(在 5 頁繼續)

7786-34-7 速滅磷

 PEL PC-TWA: 0.092 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。

· **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。

在認為必須進行呼吸的緊急情況下,請使用經 NIOSH 認證或等效的配備有適當有機或酸性氣體盒的裝置。

· **手防護:**

儘管不建議經常接觸或清理想化學品,但是在正常使用時,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。

(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 2019.04.29

Version Number 1

在 2019.04.23 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名：农药校准标样 (1 x 1 mL)

(在 6 頁繼續)

· pH值:	未決定.
· 條件的更改	
熔點:	未確定的
沸點/初沸點和沸程:	55.2 °C
· 閃點:	-33 °C
· 可燃性(固體、氣體):	不適用的
· 點火溫度:	374 °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:	1.6 Vol %
較高:	8.4 Vol %
· 蒸氣壓 在 20 °C:	279 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:	95.7 %
固體成份:	2.8 %
· 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 2019.04.29

Version Number 1

在 2019.04.23 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名：农药校准标样 (1 x 1 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	98.5 mg/kg
皮膚	LD50	>496 mg/kg
吸入	LC50/4 h	355 mg/L

1634-04-4 MTBE

口腔	LD50	4,000 mg/kg (大鼠)
皮膚	LD50	1,000 mg/kg (兔)
吸入	LC50/4 h	23,576 mg/L (大鼠)

834-12-8 ametryn (ISO)

口腔	LD50	1,626 mg/kg (大鼠)
皮膚	LD50	8,160 mg/kg (兔)
吸入	LC50/4 h	>2.22 mg/L (大鼠)

2497-07-6 oxydisulfoton

皮膚	LD50	92 mg/kg (大鼠)
----	------	---------------

314-40-9 除草定

口腔	LD50	641 mg/kg (大鼠)
皮膚	LD50	>5,000 mg/kg (兔)

101-21-3 N-(3-氯苯基)氨基甲酸異丙基酯

口腔	LD50	1,200 mg/kg (大鼠)
----	------	------------------

1134-23-2 cycloate

口腔	LD50	1,678 mg/kg (大鼠)
皮膚	LD50	3,000 mg/kg (兔)

333-41-5 大利松

口腔	LD50	696 mg/kg (大鼠)
皮膚	LD50	900 mg/kg (大鼠)
		>2,020 mg/kg (兔)
吸入	LC50/4 h	>5,400 mg/L (大鼠)

62-73-7 敵敵畏

口腔	LD50	25 mg/kg (大鼠)
皮膚	LD50	107 mg/kg (大鼠)
		107 mg/kg (兔)
吸入	LC50/4 h	15 mg/L (大鼠)

298-04-4 乙拌磷

口腔	LD50	2 mg/kg (大鼠)
皮膚	LD50	20 mg/kg (大鼠)

(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 2019.04.29

Version Number 1

在 2019.04.23 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名： 农药校准标样 (1 x 1 mL)

(在 8 頁繼續)

13194-48-4 滅線磷

口腔	LD50	34 mg/kg (大鼠)
皮膚	LD50	26 mg/kg (大鼠)
		2.4 mg/kg (兔)
吸入	LC50/4 h	125 mg/L (大鼠)

60168-88-9 a'-(2-氯苯基)-a'-(4-氯苯基)-5-羥甲基嘧啶

口腔	LD50	2,500 mg/kg (大鼠)
皮膚	LD50	>2,000 mg/kg (兔)

51235-04-2 環磷

口腔	LD50	1,690 mg/kg (大鼠)
皮膚	LD50	>5,278 mg/kg (兔)

150-50-5 merphos

口腔	LD50	910 mg/kg (大鼠)
皮膚	LD50	615 mg/kg (大鼠)

7786-34-7 速滅磷

口腔	LD50	3 mg/kg (大鼠)
皮膚	LD50	4 mg/kg (大鼠)

27314-13-2 norflurazon

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

23950-58-5 propyzamide (ISO)

口腔	LD50	3,350 mg/kg (大鼠)
----	------	------------------

34014-18-1 tebuthiuron (ISO)

口腔	LD50	644 mg/kg (大鼠)
----	------	----------------

22224-92-6 苯線磷

口腔	LD50	10 mg/kg (大鼠)
皮膚	LD50	80 mg/kg (大鼠)
吸入	LC50/4 h	91 mg/L (大鼠)

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:

 毒性的
刺激性的

12 生態資料

生態毒性
水生毒性:
23950-58-5 propyzamide (ISO)

LC50 (96h) - for fish	72 mg/L/96h (Oncorhynchus mykiss (rainbow trout))
-----------------------	---

(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 2019.04.29

Version Number 1

在 2019.04.23 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名：农药校准标样 (1 x 1 mL)

(在 9 頁繼續)

- 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:
- 備註: 對魚類有劇毒
- 額外的生態學資料:
- 總括注解:
 水危害等級 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。
 對水中的有機物有劇毒。
- 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	UN2398
· UN適當裝船名	
· ADR	2398 METHYL tert-BUTYL ETHER solution, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
· IMDG, IATA	METHYL tert-BUTYL ETHER solution
· 運輸危險等級	
· ADR	
 	
· 級別	3 易燃液體

(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 2019.04.29

Version Number 1

在 2019.04.23 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名：农药校准标样 (1 x 1 mL)

(在 10 頁繼續)

· 標籤	3
· IMDG, IATA	
	
· Class	3 易燃液體
· Label	3
· 包裝組別	
· ADR, IMDG, IATA	II
· 危害環境:	該產品含有對環境有害的原料: oxydisulfoton
· 具體標記 (ADR):	象徵符號 (魚和樹)
· 用戶特別預防措施	警告: 易燃液體
· 危險編碼:	33
· EMS 號碼:	F-E,S-D
· Stowage Category	E
· 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)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· UN "標準規定":	UN 2398 METHYL TERT-BUTYL ETHER SOLUTION, 3, II, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

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

1634-04-4	MTBE
101-21-3	N-(3-氯苯基)氨基甲酸異丙基酯
333-41-5	大利松
62-73-7	敵敵畏
298-04-4	乙拌磷
60168-88-9	a'-(2-氯苯基)-a'-(4-氯苯基)-5-羥甲基嘧啶

(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 2019.04.29

Version Number 1

在 2019.04.23 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名 : 农药校准标样 (1 x 1 mL)

(在 11 頁繼續)

51235-04-2	環嗪酮
113-48-4	2-(2-乙基己基)-3a,4,7,7a-四氫-1,3(2H)-二酮
15299-99-7	蔡丙安
7287-19-6	撲草淨
1014-70-6	西草淨
22224-92-6	苯 線 磷

· TCSCA
· 列管編號

1634-04-4	MTBE	160/01
-----------	------	--------

· 毒性分類

1634-04-4	MTBE	4
-----------	------	---

· 管制濃度 (w/w%)

1634-04-4	MTBE	20
-----------	------	----

· 大量運作基準 (公斤)

1634-04-4	MTBE	-
-----------	------	---

· TCSI - Taiwan Chemical Substance Inventory

1634-04-4	MTBE
834-12-8	ametryn (ISO)
950-35-6	甲基 對氧 磷
314-40-9	除草定
5234-68-4	carboxin
101-21-3	N-(3-氯苯基)氨基甲酸異丙基酯
333-41-5	大利松
62-73-7	敵敵 畏
957-51-7	diphenamid (ISO)
298-04-4	乙拌磷
759-94-4	EPTC (ISO)
13194-48-4	滅線 磷
60168-88-9	a'-(2-氯苯基)-a'-(4-氯苯基)-5-羥甲基嘧啶
59756-60-4	fluridone
150-50-5	merphos
7786-34-7	速 滅 磷
113-48-4	2-(2-乙基己基)-3a,4,7,7a-四氫-1,3(2H)-二酮
15299-99-7	蔡丙安
27314-13-2	norflurazon
7287-19-6	撲草淨
23950-58-5	propyzamide (ISO)
1014-70-6	西草淨
22248-79-9	tetrachlorvinphos
34014-18-1	tebuthiuron (ISO)
22224-92-6	苯 線 磷

(在 13 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 2019.04.29

Version Number 1

在 2019.04.23 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名：农药校准标样 (1 x 1 mL)· **化學物質安全性評價:** 尚未進行化學物質安全性評價

(在 12 頁繼續)

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。

· 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

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

急毒性物質(吞食) 第2級: Acute toxicity – Category 2

急毒性物質(吞食) 第4級: Acute toxicity – Category 4

急毒性物質(吞食) 第5級: Acute toxicity – Category 5

急毒性物質(皮膚) 第1級: Acute toxicity – Category 1

急毒性物質(皮膚) 第3級: Acute toxicity – Category 3

腐蝕/刺激皮膚物質 第2級: Skin corrosion/irritation – Category 2

嚴重損傷/刺激眼睛物質 第2級: Serious eye damage/eye irritation – Category 2

嚴重損傷/刺激眼睛物質 第2A級: Serious eye damage/eye irritation – Category 2A

皮膚過敏物質 第1級: Skin sensitisation – Category 1

致癌物質 第2級: Carcinogenicity – Category 2

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2級: Specific target organ toxicity (repeated exposure) – Category 2

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(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4級: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 4