

安全資料表

根據 危害性化學品標示及通識規則

製表日期 2019.04.24

Version Number 3

在 2019.04.24 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: 俄勒岡州农药标准品 3 (1X1 mL)
- 商品編號: SOR-120-1
- 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:

無色的, 流體, 高度易燃液體和蒸氣。吞食有害。皮膚接觸可能有害。吸入可能有害。造成嚴重眼睛刺激。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



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



急毒性物質(吞食) 第4級 H302 吞食有害

嚴重損傷/刺激眼睛物質 第2A級 H319 造成嚴重眼睛刺激

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

· 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



GHS09

(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 2019.04.24

Version Number 3

在 2019.04.24 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名： 俄勒岡州农药标准品 3 (1X1 mL)

(在 1 頁繼續)

· 名稱 危險**· 標籤上辨別危險的成份:**

乙腈 (acetonitrile)

· 危險字句

高度易燃液體和蒸氣

吞食有害

皮膚接觸可能有害

吸入可能有害

造成嚴重眼睛刺激

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：如感覺不適，呼叫解毒中心/醫生

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

如進入眼睛：用水小心清洗數分鐘。如帶隱形眼鏡且可方便地取出，取出隱型眼鏡。繼續清洗。

如仍覺眼睛有刺激：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。

· 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

· 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。

(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 2019.04.24

Version Number 3

在 2019.04.24 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名： 俄勒岡州农药标准品 3 (1X1 mL)

(在 2 頁繼續)

· 危險的成分:

75-05-8	乙腈 (acetonitrile) ⚠ 易燃液體 第2級, H225; ⚠ 急毒性物質(吞食) 第4級, H302; 急毒性物質(皮膚) 第4級, H312; 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	99.771%
52645-53-1	二氯苯醚菊酯 ⚠ 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; 皮膚過敏物質 第1級, H317	0.0127%
732-11-6	亞胺硫 磷 ⚠ 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; 急毒性物質(吸入) 第5級, H333	0.0127%
96489-71-3	2-tert-butyl-5-(4-tert-butylbenzylthio)-4-chloropyridazin-3(2H)-one ⚠ 急毒性物質(吞食) 第3級, H301; 急毒性物質(吸入) 第3級, H331; ⚠ 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(皮膚) 第5級, H313	0.0127%
118134-30-8	spiroxamine ⚠ 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; ⚠ 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; 急毒性物質(吸入) 第4級, H332; 腐蝕/刺激皮膚物質 第2級, H315; 皮膚過敏物質 第1級, H317	0.0127%
107534-96-3	DL-a-[2-(4-氯-苯基)乙基]-a-(1,1-二甲基乙基)-1H-1,2,4-三唑-1-乙醇 ⚠ 生殖毒性物質 第2級, H361; ⚠ 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5級, H333	0.0127%
111988-49-9	[3-[(6-氯-3-吡啶基)甲基]-2-噻唑二苯基亞烯基]氨基胍 ⚠ 急毒性物質(吞食) 第3級, H301; ⚠ 致癌物質 第2級, H351; 生殖毒性物質 第1B級, H360; ⚠ 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4級, H332; 特定標的器官系統毒性物質(單一暴露) 第3級, H336; 急毒性物質(皮膚) 第5級, H313	0.0127%
153719-23-4	thiamethoxam ⚠ 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5級, H313; 急毒性物質(吸入) 第5級, H333	0.0127%

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: 供給新鮮空氣;如果病人感到不適時要詢問醫生。

· 皮膚接觸: 馬上用水沖洗。

· 眼睛接觸: 張開眼睛在流水下沖洗數分鐘。如果症狀仍然持續,請諮詢醫生。

· 食入: 請立即尋求醫療協助

· 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。

(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 2019.04.24

Version Number 3

在 2019.04.24 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名： 俄勒冈州农药标准品 3 (1X1 mL)

· 需要及時的醫療處理及特別處理的症狀 無相關詳細資料。

(在 3 頁繼續)

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。
- **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:**
 - 切勿讓產品接觸到汗水系統或任何水源.
 - 如果滲入了水源或汗水系統,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.

(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 2019.04.24

Version Number 3

在 2019.04.24 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名： 俄勒冈州农药标准品 3 (1X1 mL)

(在 4 頁繼續)

· 控制變數

· 在工作場需要監控的限值成分

75-05-8 乙腈 (acetonitrile)

 PEL PC-TWA: 67 mg/m³, 40 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.

避免和眼睛接觸.

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: 無色的

氣味: 芬香的

(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 2019.04.24

Version Number 3

在 2019.04.24 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名： 俄勒冈州农药标准品 3 (1X1 mL)

(在 5 頁繼續)

· 嗅覺閾限	未決定.
· pH值:	未決定.
· 條件的更改	
熔點:	-46 °C
沸點/初沸點和沸程:	81 °C
· 閃點:	2 °C
· 可燃性 (固體、氣體):	不適用的
· 點火溫度:	525 °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:	4.4 Vol %
較高:	16 Vol %
· 蒸氣壓 在 20 °C:	0 hPa
· 密度 在 20 °C:	0.786 g/cm ³
· 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 在 20 °C:	0.39 mPas
運動學的:	未決定.
· 溶劑成份:	
固體成份:	0.0 %
· 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 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 2019.04.24

Version Number 3

在 2019.04.24 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名： 俄勒岡州农药标准品 3 (1X1 mL)

(在 6 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	1,323 mg/kg (大鼠)
皮膚	LD50	>2,005 mg/kg (兔)
吸入	LC50/4 h	3,595 mg/L (小鼠)

75-05-8 乙腈 (acetonitrile)

口腔	LD50	1,320 mg/kg (大鼠)
皮膚	LD50	>2,000 mg/kg (兔)
吸入	LC50/4 h	3,587 mg/L (小鼠)

732-11-6 亞胺硫 磷

口腔	LD50	92.5 mg/kg (大鼠)
皮膚	LD50	1,150 mg/kg (大鼠)
		>3,160 mg/kg (兔)
吸入	LC50/4 h	54 mg/L (大鼠)

96489-71-3 2-tert-butyl-5-(4-tert-butylbenzylthio)-4-chloropyridazin-3(2H)-one

口腔	LD50	205 mg/kg (小鼠)
皮膚	LD50	>2,000 mg/kg (兔)
吸入	LC50/4 h	620 mg/L (大鼠)

118134-30-8 spiroxamine

口腔	LD50	>500 mg/kg (大鼠)
皮膚	LD50	1,043 mg/kg (大鼠)

107534-96-3 DL-a-[2-(4-氯-苯基)乙基]-a-(1,1-二甲基乙基)-1H-1,2,4-三唑-1-乙醇

口腔	LD50	1,700 mg/kg (大鼠)
皮膚	LD50	>5,000 mg/kg (大鼠)
吸入	LC50/4 h	>800 mg/L (大鼠)

111988-49-9 [3-[(6-氯-3-吡啶基)甲基]-2-噻唑二苯基亞烯基]氨基胍

口腔	LD50	444 mg/kg (大鼠)
皮膚	LD50	>2,000 mg/kg (大鼠)
吸入	LC50/4 h	1,223 mg/L (大鼠)

153719-23-4 thiamethoxam

口腔	LD50	1,563 mg/kg (大鼠)
皮膚	LD50	>2,000 mg/kg (大鼠)
吸入	LC50/4 h	>3,720 mg/L (大鼠)

· 主要的刺激性影響:

· 皮膚: 沒有刺激性影響.

· 在眼睛上面: 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:

(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 2019.04.24

Version Number 3

在 2019.04.24 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名 : 俄勒冈州农药标准品 3 (1X1 mL)

 有害的
刺激性的

(在 7 頁繼續)

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:
- 備註: 對魚類有劇毒
- 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	UN1648
· UN適當裝船名	
· ADR	1648 ACETONITRILE, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
· IMDG	ACETONITRILE, MARINE POLLUTANT
· IATA	ACETONITRILE

(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 2019.04.24

Version Number 3

在 2019.04.24 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名： 俄勒岡州农药标准品 3 (1X1 mL)

(在 8 頁繼續)

· 運輸危險等級

· ADR, IMDG



· 級別

3 易燃液體

· 標籤

3

· 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: 二氯苯醚菊酯, 2-tert-butyl-5-(4-tert-butylbenzylthio)-4-chloropyridazin-3(2H)-one

· 海運污染物質:

象徵符號 (魚和樹)

· 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

B

· Stowage Code

SW2 Clear of living quarters.

 · 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 1648 ACETONITRILE, 3, II,
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

TW

(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 2019.04.24

Version Number 3

在 2019.04.24 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名： 俄勒岡州农药标准品 3 (1X1 mL)

(在 9 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	
75-05-8	乙腈 (acetonitrile)
76738-62-0	多效唑
52645-53-1	二氯苯醚菊酯
732-11-6	亞胺硫 磷
51-03-6	3,4-亞甲二氧基-6-(丁氧乙氧乙氧甲基)丙苯
8003-34-7	除蟲菊
107534-96-3	DL-a-[2-(4-氯-苯基)乙基]-a-(1,1-二甲基乙基)-1H-1,2,4-三唑-1-乙醇
111988-49-9	[3-[(6-氯-3-吡啶基)甲基]-2-噻唑二苯基亞烯基]氨基氰
153719-23-4	thiamethoxam
23031-36-9	2,2-二甲基-3-(2-甲基-1-丙烯基)-環丙甲酸與反式-(+)-2-甲基-4-羰基-3-(2-丙炔基)-2-環戊烯-1-醇的酯化物

· TCSCA

· 列管編號	
75-05-8	乙腈 (acetonitrile) 105/01

· 毒性分類

75-05-8	乙腈 (acetonitrile)	4
---------	-------------------	---

· 管制濃度 (w/w%)

75-05-8	乙腈 (acetonitrile)	1
---------	-------------------	---

· 大量運作基準 (公斤)

75-05-8	乙腈 (acetonitrile)	-
---------	-------------------	---

· TCSI - Taiwan Chemical Substance Inventory

列出所有成分

· 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。

· 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
 急毒性物質(吞食) 第3級: Acute toxicity – Category 3
 急毒性物質(吞食) 第4級: Acute toxicity – Category 4

(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 2019.04.24

Version Number 3

在 2019.04.24 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名： 俄勒冈州农药标准品 3 (1X1 mL)

(在 10 頁繼續)

急毒性物質(吸入) 第5級: Acute toxicity – Category 5
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1B級: Reproductive toxicity – Category 1B
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

TW