

化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2024/07/05

版本序号: 4

在 2024/07/05 审核

1 化学品及企业标识

- 产品识别者
- 化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: 有机磷农药标准品 (1X1 mL)
- 商品编号: SPM-825-1
- 相应纯物质或者混合物的相关下位用途及禁止用途 供分析化学实验室使用的试剂和标准
- 安全技术说明书内供应商详细信息
- 企业名称:
安捷伦科技贸易(上海)有限公司
中国(上海)外高桥自由贸易试验区
英伦路412号(邮编:200131)
- 可获取更多资料的部门:
电话号码:800-820-3278
传真号码:0086 (21) 5048 2818
- pdl-msds_author@agilent.com
- 紧急联系电话号码: 0532-83889090

2 危险性概述

· 紧急情况概述:

无色的, 流体, 高度易燃液体和蒸气。吸入可能有害。造成严重眼刺激。可引起昏睡或眩晕。对水生生物毒性极大。对水生生物毒性极大并具有长期持续影响。

· GHS危险性类别



火焰

易燃液体 第2类

H225 高度易燃液体和蒸气



环境

对水环境的危害(急性) 第1类

H400 对水生生物毒性极大

对水环境的危害(慢性) 第1类

H410 对水生生物毒性极大并具有长期持续影响



严重眼损伤/眼刺激 类别2A

H319 造成严重眼刺激

特定靶器官系统毒性(单次接触) 第3类 H336 可引起昏睡或眩晕

急性毒性(吸入) 第5类

H333 吸入可能有害

· 标签要素

- GHS卷标元素 本产品根据化学物质分类及标记全球协调制度(GHS)进行了分类及标记。

(在 2 页继续)

化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2024/07/05

版本序号: 4

在 2024/07/05 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名 : 有机磷农药标准品 (1X1 mL)

(在 1 页继续)

象形图



GHS02 GHS07 GHS09

警示词 危险

标签上辨别危险的成份:

醋酸乙酯 (99.556 %)

危险性说明

H225 高度易燃液体和蒸气
 H333 吸入可能有害
 H319 造成严重眼刺激
 H336 可引起昏睡或眩晕
 H400 对水生生物毒性极大
 H410 对水生生物毒性极大并具有长期持续影响

防范说明

P101 如需求医:随手携带产品容器或标签
 P102 儿童不得接触
 P103 使用前请读标签

预防措施

P210 远离热源/火花/明火/热表面。禁止吸烟
 P241 使用防爆的电气/通风/照明/设备
 P261 避免吸入粉尘/烟/气体/烟雾/蒸气/喷雾
 P280 戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具
 P240 容器和装载设备接地/等势联接
 P242 只能使用不产生火花的工具
 P273 避免释放到环境中
 P243 采取防止静电放电的措施
 P264 作业后彻底清洗
 P271 只能在室外或通风良好之处使用

事故响应

P303+P361+P353 如皮肤(或头发)沾染:立即脱掉所有沾染的衣服。用水清洗皮肤/淋浴
 P305+P351+P338 如进入眼睛:用水小心冲洗几分钟。如戴隐形眼镜并可方便地取出,取出隐形眼镜。继续冲洗
 P304+P312 如误吸入:如感觉不适,呼叫急救中心/医生
 P304+P340 如误吸入:将人转移到空气新鲜处,保持呼吸舒适体位
 P337+P313 如仍觉眼刺激:求医/就诊
 P370+P378 火灾时:使用二氧化碳、粉末或水性喷雾灭火。
 P391 收集溢出物

安全储存

P405 存放处须加锁
 P403+P233 存放在通风良好的地方。保持容器密闭
 P403+P235 存放在通风良好的地方。保持低温

废弃处置

P501 处置内装物/容器按照地方/区域/国家/国际规章

其他有害性

· PBT(残留性、生物浓缩性、毒性物质) 及 vPvB(高残留性、高生物浓缩性物质)评价结果
 · PBT(残留性、生物浓缩性、毒性物质) 不适用的

(在 3 页继续)

化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2024/07/05

版本序号: 4

在 2024/07/05 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名 : 有机磷农药标准品 (1X1 mL)

· vPvB(高残留性、高生物浓缩性物质): 不适用的

(在 2 页继续)

3 成分/组成信息

· 混合物

· 描述: 由以下含有无害添加剂的成分组成的混合物

· 危险的成分:

141-78-6	醋酸乙酯 ethyl acetate	99.556%
	易燃液体 第2类, H225; 严重眼损伤/眼刺激 类别2A, H319; 特定靶器官系统毒性 (单次接触) 第3类, H336; 急性毒性(吸入) 第5类, H333	
55-38-9	倍硫磷 fenthion (ISO)	0.0222%
	急性毒性(经口) 第3类, H301; 急性毒性(经皮肤) 第3类, H311; 急性毒性(吸入) 第3类, H331; 生殖细胞致突变性 第2类, H341; 特定靶器官系统毒性 (重复接触) 第1类, H372; 对水环境的危害(急性) 第1类, H400; 对水环境的危害(慢性) 第1类, H410	
62-73-7	敌敌畏 dichlorvos (ISO)	0.0222%
	急性毒性(经口) 第3类, H301; 急性毒性(经皮肤) 第3类, H311; 急性毒性(吸入) 第2类, H330; 致癌性 第2类, H351; 对水环境的危害(急性) 第1类, H400; 对水环境的危害(慢性) 第1类, H410; 敏化(皮肤) 第1类, H317	
298-00-0	甲基对硫磷 parathion -methyl (ISO)	0.0222%
	易燃液体 第3类, H226; 急性毒性(经口) 第2类, H300; 急性毒性(经皮肤) 第3类, H311; 急性毒性(吸入) 第2类, H330; 特定靶器官系统毒性 (重复接触) 第2类, H373; 对水环境的危害(急性) 第1类, H400; 对水环境的危害(慢性) 第1类, H410	
298-02-2	甲拌磷 phorate (ISO)	0.0222%
	急性毒性(经口) 第2类, H300; 急性毒性(经皮肤) 第1类, H310; 对水环境的危害(急性) 第1类, H400; 对水环境的危害(慢性) 第1类, H410	
300-76-5	二溴磷 naled (ISO)	0.0222%
	急性毒性(经口) 第3类, H301; 急性毒性(经皮肤) 第3类, H311; 对水环境的危害(急性) 第1类, H400; 皮肤腐蚀/刺激 第2类, H315; 严重眼损伤/眼刺激 类别2A, H319	
2921-88-2	硫代磷酸-O,O-二乙基-O-(3,5,6-三氯-2-吡啶基)酯 chlorpyrifos (ISO)	0.0222%
	急性毒性(经口) 第3类, H301; 急性毒性(经皮肤) 第2类, H310; 对水环境的危害(急性) 第1类, H400; 对水环境的危害(慢性) 第1类, H410; 急性毒性(吸入) 第5类, H333	
7786-34-7	速灭磷 mevinphos (ISO)	0.0222%
	急性毒性(经口) 第2类, H300; 急性毒性(经皮肤) 第1类, H310; 对水环境的危害(急性) 第1类, H400; 对水环境的危害(慢性) 第1类, H410; 易燃液体 第4类, H227	

(在 4 页继续)

化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2024/07/05

版本序号: 4

在 2024/07/05 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: 有机磷农药标准品 (1X1 mL)

(在 3 页继续)

4 急救措施

- **应急措施要领**
- **总说明:** 马上脱下染有该产品的衣服.
- **吸入:** 供给新鲜空气;如果病人感到不适时要询问医生.
- **皮肤接触:** 马上用水冲洗.
- **眼睛接触:** 张开眼睛在流水下冲洗数分钟. 如果症状仍然持续,请咨询医生.
- **食入:** 如果症状仍然持续,请咨询医生.
- **给医生的资料:**
- **最重要的急慢性症状及其影响** 无相关详细资料.
- **需要及时的医疗处理及特别处理的症状** 无相关详细资料.

5 消防措施

- **灭火方法**
- **灭火的方法和灭火剂:** 二氧化碳 (CO₂)、灭火粉末或洒水. 使用洒水或抗酒精泡沫灭火剂扑灭较大的火种.
- **为了安全,不适当的灭火剂会:** 使用全喷嘴的水
- **特别危险性** 无相关详细资料.
- **特殊灭火方法**
- **消防人员特殊的防护装备:** 没有要求特别的措施.

6 泄漏应急处理

- **保护措施** 带上保护仪器. 让未受到保护的人们远离.
- **环境保护措施:**
 - 切勿让产品接触到污水系统或任何水源.
 - 如果渗入了水源或污水系统,请通知有关当局.
 - 切勿让其进入下水道/水面或地下水.
- **密封及净化方法和材料:**
 - 吸收液体粘合原料 (沙粒、硅藻土、酸性粘合剂、通用粘合剂、锯屑).
 - 根据第 13 条条款弃置受污染物.
 - 确保有足够的通风装置.
- **参照其他部分**
 - 有关安全处理的资料请参阅第 7 节.
 - 有关个人防护装备的资料请参阅第 8 节.
 - 有关弃置的资料请参阅第 13 节.

7 操作处置与储存

- **操作处置**
- **储存**
 - 确保工作间有良好的通风/排气装置.
 - 防止气溶胶的形成.
- **有关火灾及防止爆炸的资料:**
 - 远离火源 - 切勿吸烟.
 - 防静电.

(在 5 页继续)

化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2024/07/05

版本序号: 4

在 2024/07/05 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名 : 有机磷农药标准品 (1X1 mL)

(在 4 页继续)

- **混合危险性等安全储存条件**
- **储存:**
- **储存库和容器须要达到的要求:** 储存在阴凉的位置.
- **有关使用一个普通的储存设施来储存的资料:** 不需要.
- **有关储存条件的更多资料:**
- 将容器密封.
- 储存密封的贮藏器内,并放在阴凉、干爽的位置.
- **具体的最终用户** 无相关详细资料.

8 接触控制和个体防护

- **工程控制方法:** 没有进一步数据;见第 7 项.
- **控制变数**

· 在工作场需要监控的限值成分

141-78-6 醋酸乙酯

OEL (CN)	PC-STEL: 300 mg/m ³ PC-TWA: 200 mg/m ³
PEL (TW)	PC-TWA: 1440 mg/m ³ , 400 ppm

62-73-7 敌敌畏

PEL (TW)	PC-TWA: 1 mg/m ³ , 0.1 ppm
----------	---------------------------------------

298-00-0 甲基对硫磷

PEL (TW)	PC-TWA: 0.2 mg/m ³
----------	-------------------------------

298-02-2 甲拌磷

OEL (CN)	最高容许浓度: 0.01 mg/m ³ 皮
PEL (TW)	PC-TWA: 0.05 mg/m ³

2921-88-2 硫代磷酸-O,O-二乙基-O-(3,5,6-三氯-2-吡啶基)酯

OEL (CN)	PC-TWA: 0.2 mg/m ³ 皮
----------	------------------------------------

7786-34-7 速灭磷

PEL (TW)	PC-TWA: 0.092 mg/m ³ , 0.01 ppm
----------	--

- **额外的资料:** 制作期间有效的清单将作为基础来使用.

· 泄漏控制

· 个人防护设备:

· 一般保护和卫生措施:

- 远离食品、饮料和饲料.
- 立即除去所有的不洁的和被污染的衣服.
- 在休息之前和工作完毕后请清洗双手.
- 避免和眼睛接触.
- 避免和眼睛及皮肤接触.

· 呼吸系统防护:

- 按照预期用途与 Agilent 仪器一起使用时,在正常实验室条件下使用产品并采用标准做法时,不会产生明显的空气传播接触,因此不需要呼吸保护.
- 在认为需要呼吸的紧急情况下,将 NIOSH 或同类的获得批准的设备与适用的有机气瓶或酸性气瓶一起使用.

(在 6 页继续)

化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2024/07/05

版本序号: 4

在 2024/07/05 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名 : 有机磷农药标准品 (1X1 mL)

(在 5 页继续)

- **手防护:**
 建议在正常使用时佩戴 0.28-0.33 mm 厚、穿透时间为 1 小时的丁腈手套,
 但不建议在直接接触化学品或清理时使用。
 如果在清理溢液时会直接接触化学品,建议佩戴 0.30-0.38 mm 厚、穿透时间超过 4 小时的丁基橡胶手套。
 应遵循供应商的建议。
- **手套材料**
 正常使用时:
 丁腈橡胶,厚度为 0.28mm-0.33mm
 直接接触化学品时:
 丁基橡胶,厚度为 0.30mm-0.38mm
- **渗入手套材料的时间**
 正常使用时:
 丁腈橡胶:
 1 小时
 直接接触化学品时:
 丁基橡胶:
 > 4 小时
- **眼睛防护:**



密封的护目镜

9 理化特性

- 有关基本物理及化学特性的信息
- 一般说明
- 外观:
 - 形状: 流体
 - 颜色: 无色的
- 气味: 类似水果
- 嗅觉阈限: 未决定.
- pH值: 未决定.
- 条件的更改
 - 熔点: -83.57 °C
 - 沸点/初沸点和沸程: 77-78 °C
- 闪点: -4 °C
- 可燃性 (固体、气体): 高度可燃的.
- 自燃温度: 460 °C
- 分解温度: 未决定.
- 点火温度: 该产品是不自燃的
- 爆炸的危险性: 该产品并非爆炸性的然而有可能形成可爆炸性的空气/蒸汽混合物
- 爆炸极限:
 - 较低: 2.1 Vol %

(在 7 页继续)

化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2024/07/05

版本序号: 4

在 2024/07/05 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名 : 有机磷农药标准品 (1X1 mL)

(在 6 页继续)

较高:	11.5 Vol %
· 蒸气压 在 20 °C:	75 hPa
· 蒸气压 在 50 °C:	360 hPa
· 密度 在 20 °C:	0.9 g/cm ³
· 相对密度	未决定.
· 蒸气密度	未决定.
· 蒸发速率	未决定.
· 溶解性	
水 在 20 °C:	79 g/l
· n-辛醇/水分配系数:	未决定.
· 黏性:	
动态 在 20 °C:	0.44 mPas
运动学的:	未决定.
· 溶剂成份:	
有机溶剂:	99.7 %
固体成份:	0.2 %
· 其他信息	无相关详细资料。

10 稳定性和反应性

- 反应性 无相关详细资料。
- 稳定性
- 热分解/要避免的情况: 如果遵照规格使用则不会分解。
- 有害反应可能性 未有已知的危险反应。
- 应避免的条件 无相关详细资料。
- 不相容的物质: 无相关详细资料。
- 危险的分解产物: 未知有危险的分解产品。

11 毒理学信息

- 对毒性学影响的信息
- 急性毒性:

· 与分类相关的 LD/ LC50 值:

ATE (急性毒性估计值)

吸入	LC50/4 h	1,607 mg/L (rat)
----	----------	------------------

141-78-6 醋酸乙酯

口腔	LD50	5,620 mg/kg (rabbit)
----	------	----------------------

吸入	LC50/4 h	1,600 mg/L (rat)
----	----------	------------------

55-38-9 倍硫磷

口腔	LD50	180 mg/kg (rat)
----	------	-----------------

皮肤	LD50	330 mg/kg (rat)
----	------	-----------------

(在 8 页继续)

化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2024/07/05

版本序号: 4

在 2024/07/05 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名 : 有机磷农药标准品 (1X1 mL)

(在 7 页继续)

吸入	LC50/4 h	800 mg/L (rat)
62-73-7 敌敌畏		
口腔	LD50	25 mg/kg (rat)
皮肤	LD50	107 mg/kg (rat)
		107 mg/kg (rabbit)
吸入	LC50/4 h	15 mg/L (rat)
298-00-0 甲基对硫磷		
口腔	LD50	6.01 mg/kg (rat)
皮肤	LD50	67 mg/kg (rat)
		300 mg/kg (rabbit)
298-02-2 甲拌磷		
口腔	LD50	1.6 mg/kg (rat)
皮肤	LD50	2.5 mg/kg (rat)
300-76-5 二溴磷		
口腔	LD50	92 mg/kg (rat)
皮肤	LD50	800 mg/kg (rat)
		1,100 mg/kg (rabbit)
2921-88-2 硫代磷酸-O,O-二乙基-O-(3,5,6-三氯-2-吡啶基)酯		
口腔	LD50	60 mg/kg (mouse)
		135 mg/kg (rat)
皮肤	LD50	120 mg/kg (mouse)
		202 mg/kg (rat)
吸入	LC50/4 h	>200 mg/L (rat)
7786-34-7 速灭磷		
口腔	LD50	3 mg/kg (rat)
皮肤	LD50	4 mg/kg (rat)

· **主要的刺激性影响:**

- **皮肤:** 没有刺激性影响.
- **在眼睛上面:** 刺激的影响.
- **致敏作用:** 没有已知的敏化影响.

· **更多毒物的资料:**

根据有关配制的一般欧盟分类指南的计算方法 (刊印在最新版本), 该产品显示以下的危险:
 刺激性的

12 生态学信息

- **生态毒性**
- **水生毒性:** 无相关详细资料。
- **持久性和降解性** 无相关详细资料。
- **环境系统习性:**
- **潜在的生物累积性** 无相关详细资料。
- **土壤内移动性** 无相关详细资料。

(在 9 页继续)

化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2024/07/05

版本序号: 4

在 2024/07/05 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名 : 有机磷农药标准品 (1X1 mL)

(在 8 页继续)

- **生态毒性的影响:**
- **备注:** 对鱼类有剧毒
- **额外的生态学资料:**
- **总括注解:**
 水危害级别 3 (德国规例) (通过名单进行自我评估): 对水是极其危害的
 即使是少量, 不要让该产品接触地下水、水道或污水系统.
 即使是极其少量的产品渗入地下也会对饮用水造成危险.
 对水体中的鱼和浮游生物也有毒害.
 对水中的有机物有剧毒.
- **PBT(残留性、生物浓缩性、毒性物质) 及 vPvB(高残留性、高生物浓缩性物质)评价结果**
- **PBT(残留性、生物浓缩性、毒性物质)** 不适用的
- **vPvB(高残留性、高生物浓缩性物质):** 不适用的
- **其他副作用** 无相关详细资料。

13 废弃处置

- **废弃处置方法**
- **建议:** 不能将该产品和家居垃圾一起丢弃. 不要让该产品接触污水系统.
- **受污染的容器和包装:**
- **建议:** 必须根据官方的规章来丢弃.

14 运输信息

- | | |
|--|---|
| · 联合国危险货物编号(UN号)
· ADR, IMDG, IATA | UN1173 |
| · UN适当装船名
· ADR
· IMDG
· IATA | 1173 乙酸乙酯 溶液, 环境有害
ETHYL ACETATE solution, MARINE POLLUTANT
ETHYL ACETATE solution |
| · 运输危险等级
· ADR, IMDG | <div style="display: flex; align-items: center; gap: 20px;">   </div> |
| · 级别
· 标签 | 3 易燃液体
3 |
| · IATA | <div style="display: flex; align-items: center; gap: 20px;">  </div> |
| · Class
· Label | 3 易燃液体
3 |

(在 10 页继续)

化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2024/07/05

版本序号: 4

在 2024/07/05 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名 : 有机磷农药标准品 (1X1 mL)

(在 9 页继续)

· 包装组别	II
· ADR, IMDG, IATA	
· 环境危害	该产品含有对环境有害的原料: 保棉磷, 硫代磷酸-O,O-二乙基-O-(3,5,6-三氯-2-吡啶基)酯
· 海运污染物质:	象征符号 (鱼和树)
· 特别 标记 (ADR):	象征符号 (鱼和树)
· 用户特别预防措施	警告: 易燃液体
· 危险编码:	33
· EMS 号码:	F-E,S-D
· Stowage Category	B
· MARPOL73/78(针对船舶引起的海洋污染预防协议)附件书2及根据IBC Code(国际装船货物编码)的大量运送	不适用的
· 运输/额外的资料:	
· ADR	Code: E2
· Excepted quantities (EQ)	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 "标准规定":	UN 1173 乙酸乙酯 溶液, U[环境有害, 3, II, 对环境有害

15 法规信息

- 对相应纯物质或者混合物的安全、保健及环境法规/法律 无相关详细资料。
- 危险化学品安全管理条例

· 危险化学品目录

141-78-6	醋酸乙酯	
55-38-9	倍硫磷	
56-72-4	蝇毒磷	
62-73-7	敌敌畏	
86-50-0	保棉磷	
115-90-2	丰索磷	剧毒
298-00-0	甲基对硫磷	
298-02-2	甲拌磷	剧毒
298-04-4	乙拌磷	剧毒
300-76-5	二溴磷	
327-98-0	毒壤磷	

(在 11 页继续)

化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2024/07/05

版本序号: 4

在 2024/07/05 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名 : 有机磷农药标准品 (1X1 mL)

(在 10 页继续)

7786-34-7	速灭磷	剧毒
8065-48-3	内吸磷	剧毒
13194-48-4	灭线磷	

- 化学品首次进口及有毒化学品进出口环境管理规定
- 新化学物质环境管理办法

· 中国现有化学物质名录

141-78-6	醋酸乙酯
55-38-9	倍硫磷
56-72-4	蝇毒磷
62-73-7	敌敌畏
86-50-0	保棉磷
115-90-2	丰索磷
150-50-5	merphos
298-00-0	甲基对硫磷
298-02-2	甲拌磷
298-04-4	乙拌磷
299-84-3	fenchlorphos (ISO)
300-76-5	二溴磷
327-98-0	毒壤磷
333-41-5	硫代磷酸O,O-二乙基O-[6-甲基-2-(异丙基)-4-嘧啶基]酯
2921-88-2	硫代磷酸-O,O-二乙基-O-(3,5,6-三氯-2-吡啶基)酯
7786-34-7	速灭磷
8065-48-3	内吸磷
13194-48-4	灭线磷
34643-46-4	二硫代磷酸-O-(2,4-二氯苯基)-O-乙基-S-丙酯(9CI)

- 化学物质安全性评价: 尚未进行化学物质安全性评价

16 其他信息

本文件所包含的信息是基于安捷伦准备文件时所掌握的知识。安捷伦不就其为特定目的之精确性、完整性或适用性做出明示或暗示的保证。

· 联络:

· 缩写:

ADR: Accord relatif au transport international 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: 持久性生物累积性有毒物质
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 易燃液体 第2类: Flammable liquids – Category 2
 易燃液体 第3类: Flammable liquids – Category 3

(在 12 页继续)

化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2024/07/05

版本序号: 4

在 2024/07/05 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名 : 有机磷农药标准品 (1X1 mL)

(在 11 页继续)

易燃液体 第4类: Flammable liquids – Category 4
急性毒性(经口) 第3类: Acute toxicity – Category 3
急性毒性(经皮肤) 第1类: Acute toxicity – Category 1
急性毒性(吸入) 第2类: Acute toxicity – Category 2
急性毒性(吸入) 第5类: Acute toxicity – Category 5
皮肤腐蚀/刺激 第2类: Skin corrosion/irritation – Category 2
严重眼损伤/眼刺激 类别2A: Serious eye damage/eye irritation – Category 2A
敏化(皮肤) 第1类: Skin sensitisation – Category 1
生殖细胞致突变性 第2类: Germ cell mutagenicity – Category 2
致癌性 第2类: Carcinogenicity – Category 2
特定靶器官系统毒性 (单次接触) 第3类: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 3
特定靶器官系统毒性 (重复接触) 第1类: Specific target organ toxicity (repeated exposure) – Category 1
特定靶器官系统毒性 (重复接触) 第2类: Specific target organ toxicity (repeated exposure) – Category 2
对水环境的危害(急性) 第1类: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 1
对水环境的危害(慢性) 第1类: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 1

* 与旧版本比较的数据已改变

CN