

化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2025/05/05

在 2025/05/05 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: IRSA 5100 Pesticide Mix (1 x 1 mL)
- 商品编号: CUS-00001828, PST-ITA-01
- 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, 造成皮肤刺激。造成严重眼刺激。怀疑会致癌。对器官造成损害。可引起昏睡或眩晕。长期或反复接触会对器官造成伤害。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



健康危害

致癌性 第2类

H351 怀疑会致癌

特定靶器官系统毒性(单次接触) 第1类 H370 对器官造成损害

特定靶器官系统毒性(重复接触) 第1类 H372 长期或反复接触会对器官造成伤害



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



皮肤腐蚀/刺激 第2类

H315 造成皮肤刺激

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

· 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 2025/05/05

在 2025/05/05 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名 : IRSA 5100 Pesticide Mix (1 x 1 mL)

(在 1 页继续)

象形图



GHS07 GHS08 GHS09

警示词 危险

标签上辨别危险的成份:

甲撑氯 (99.805 %)

危险性说明

H315 造成皮肤刺激

H319 造成严重眼刺激

H351 怀疑会致癌

H370 对器官造成损害

H336 可引起昏睡或眩晕

H372 长期或反复接触会对器官造成伤害

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

预防措施

- P260 不要吸蒸气/
- P280 戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具
- P273 避免释放到环境中
- P264 作业后彻底清洗
- P270 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟
- P271 只能在室外或通风良好之处使用
- P201 使用前取得专用说明
- P202 在阅读并明了所有安全措施前切勿搬动

事故响应

- P308+P313 如接触到或有疑虑:求医/就诊
- P391 收集溢出物
- P321 具体治疗(见本标签上的)
- P304+P340 如误吸入:将人转移到空气新鲜处,保持呼吸舒适体位
- P312 如感觉不适,呼叫急救中心/医生
- P332+P313 如发生皮肤刺激:求医/就诊
- P337+P313 如仍觉眼刺激:求医/就诊
- P314 如感觉不适,须求医/就诊
- P302+P352 如皮肤沾染:用水充分清洗
- 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
- P362+P364 脱掉沾染的衣服,清洗后方可重新使用

安全储存

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

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 2025/05/05

在 2025/05/05 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名 : IRSA 5100 Pesticide Mix (1 x 1 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:

75-09-2	甲撑氯 dichloromethane 致癌性 第2类, H351; 特定靶器官系统毒性 (单次接触) 第1类, H370; 特定靶器官系统毒性 (重复接触) 第1类, H372; 皮肤腐蚀/刺激 第2类, H315; 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	99.805%
56-38-2	对硫磷 parathion (ISO) 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	0.0075%
121-75-5	马拉硫磷 malathion (ISO) 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(经口) 第4类, H302; 敏化(皮肤) 第1类, H317	0.0075%
298-00-0	甲基对硫磷 parathion -methyl (ISO) 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	0.0075%
563-12-2	乙硫磷 ethion (ISO) 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	0.0075%
2104-96-3	bromophos (ISO) 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(经口) 第4类, H302; 急性毒性(经皮肤) 第5类, H313	0.0075%
2310-17-0	phosalone 急性毒性(经口) 第3类, H301; 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(经皮肤) 第4类, H312; 急性毒性(吸入) 第4类, H332; 敏化(皮肤) 第1类, H317	0.0075%

(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 2025/05/05

在 2025/05/05 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名 : IRSA 5100 Pesticide Mix (1 x 1 mL)

(在 3 页继续)

2642-71-9	益棉磷 azinphos-ethyl (ISO) 急性毒性(经口) 第2类, H300; 急性毒性(经皮肤) 第3类, H311; 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	0.0075%
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) 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	0.0075%
5598-13-0	硫代磷酸O,O-二甲基O-(3,5,6-三氯-2-吡啶基)酯 chlorpyrifos-methyl 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(经口) 第4类, H302; 敏化(皮肤) 第1类, H317; 急性毒性(经皮肤) 第5类, H313; 急性毒性(吸入) 第5类, H333	0.0075%
23560-59-0	heptenophos (ISO) 急性毒性(经口) 第3类, H301; 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(经皮肤) 第4类, H312; 急性毒性(吸入) 第5类, H333	0.0075%
29232-93-7	pirimiphos-methyl (ISO) 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; 急性毒性(经口) 第4类, H302; 急性毒性(经皮肤) 第5类, H313	0.0075%

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。
中毒的症状可能会在几个小时以后才出现;因此在发生事故之后起码要有 48 小时的医疗观察。
- **吸入:** 万一病人不清醒时,请让病人侧躺以便移动。
- **皮肤接触:** 马上用水和肥皂进行彻底的冲洗。
- **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:** 使用适合四周环境的灭火措施。
- **特别危险性** 在加热期间或失火的情况下,产生有毒气体。
- **特殊灭火方法**
- **消防人员特殊的防护装备:** 口腔呼吸保护装置。

(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 2025/05/05

在 2025/05/05 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名 : IRSA 5100 Pesticide Mix (1 x 1 mL)

(在 4 页继续)

6 泄漏应急处理

- **保护措施** 装上呼吸保护装置.
- **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.
 小心打开及处理贮藏器.
 防止气溶胶的形成.
- **有关火灾及防止爆炸的资料:** 提供呼吸保护装置.
- **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: 没有特别的要求.
 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.
 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

75-09-2 甲撑氯	
OEL (CN)	PC-TWA: 200 mg/m ³ G2A
PEL (TW)	PC-TWA: 174 mg/m ³ , 50 ppm
298-00-0 甲基对硫磷	
PEL (TW)	PC-TWA: 0.2 mg/m ³
563-12-2 乙硫磷	
PEL (TW)	PC-TWA: 0.4 mg/m ³

(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 2025/05/05

在 2025/05/05 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名 : IRSA 5100 Pesticide Mix (1 x 1 mL)

(在 5 页继续)

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
----------	------------------------------------

· 具有生物学极限值的成分
75-09-2 甲拌磷

OEL-B (CN)	0.3 mg/L 测试材料: 尿 采样时间: 工作班末 生物监测指标: 二氯甲烷
------------	---

· 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。
 分开储存保护性衣服。
 不要吸入气体/烟雾/气溶胶。
 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。

· 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:

安全眼镜

(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 2025/05/05

在 2025/05/05 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名 : IRSA 5100 Pesticide Mix (1 x 1 mL)

(在 6 页继续)



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:	类似氯
· 嗅觉阈限	未决定.

· pH值:	未决定.
--------	------

· 条件的更改

· 熔点:	-95.1 °C
· 沸点/初沸点和沸程:	40 °C

· 闪点:	不适用的
-------	------

· 可燃性 (固体、气体):	不适用的
----------------	------

· 自燃温度:	605 °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:	该产品并没有爆炸的危险
-----------	-------------

· 爆炸极限:

· 较低:	13 Vol %
· 较高:	22 Vol %

· 蒸气压 在 20 °C:	360 hPa
----------------	---------

· 密度 在 20 °C:	1.3 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:	20 g/l
--------------	--------

· n-辛醇/水分配系数:	未决定.
---------------	------

· 黏性:

· 动态 在 20 °C:	0.43 mPas
· 运动学的:	未决定.

· 溶剂成份:

· 有机溶剂:	99.9 %
---------	--------

(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 2025/05/05

在 2025/05/05 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名 : IRSA 5100 Pesticide Mix (1 x 1 mL)

(在 7 页继续)

固体成份: 0.1 %

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:**

75-09-2 甲拌磷

口腔	LD50	1,600 mg/kg (rat)
皮肤	LD50	>2,000 mg/kg (rat)
吸入	LC50/4 h	88 mg/L (rat)

56-38-2 对硫磷

口腔	LD50	2 mg/kg (rat)
皮肤	LD50	6.8 mg/kg (rat)

121-75-5 马拉硫磷

口腔	LD50	1,000 mg/kg (rat)
皮肤	LD50	8,790 mg/kg (rabbit)

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)

563-12-2 乙硫磷

口腔	LD50	13 mg/kg (rat)
皮肤	LD50	62 mg/kg (rat)
吸入	LC50/4 h	864 mg/L (rat)

2104-96-3 bromophos (ISO)

口腔	LD50	1,600 mg/kg (rat)
皮肤	LD50	2,181 mg/kg (rat)
		2,181 mg/kg (rabbit)

(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 2025/05/05

在 2025/05/05 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名 : IRSA 5100 Pesticide Mix (1 x 1 mL)

(在 8 页继续)

2310-17-0 phosalone		
口腔	LD50	85 mg/kg (rat)
皮肤	LD50	1,000 mg/kg (rabbit)
2642-71-9 益棉磷		
皮肤	LD50	250 mg/kg (rat)
吸入	LC50/4 h	390 mg/L (rat)
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)
5598-13-0 硫代磷酸O,O-二甲基O-(3,5,6-三氯-2-吡啶基)酯		
口腔	LD50	1,828 mg/kg (rat)
皮肤	LD50	>2,000 mg/kg (rabbit)
吸入	LC50/4 h	>670 mg/L (rat)
23560-59-0 heptenophos (ISO)		
口腔	LD50	96 mg/kg (rat)
皮肤	LD50	2,000 mg/kg (rat)
吸入	LC50/4 h	400 mg/L (rat)
29232-93-7 pirimiphos-methyl (ISO)		
口腔	LD50	1,414 mg/kg (ATE)
		1,250 mg/kg (rat)
皮肤	LD50	>2,000 mg/kg (rabbit)

· **主要的刺激性影响:**

- **皮肤:** 刺激皮肤和粘膜.
- **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

· **对以下组别可能产生影响的数据:**

- **CMR作用 (致癌、导致基因突变、对生殖系统有害)**

致癌性 第2类

12 生态学信息

· **生态毒性**

· **水生毒性:**

29232-93-7 pirimiphos-methyl (ISO)

LC50 (96h) - for fish 0.4 mg/L/96h (Oncorhynchus mykiss (rainbow trout))

- **持久性和降解性** 无相关详细资料。

(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 2025/05/05

在 2025/05/05 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名 : IRSA 5100 Pesticide Mix (1 x 1 mL)

(在 9 页继续)

- **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。
- **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
 即使是小量, 不要让该产品接触地下水、水道或污水系统。
 即使是极其小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** UN1593
- **UN适当装船名**
- **ADR** 1593 二氯甲烷 溶液, 环境有害
- **IMDG, IATA** DICHLOROMETHANE solution
- **运输危险等级**
- **ADR, IMDG**
- 

- **级别** 6.1 毒性物质
- **标签** 6.1
- **IATA**
- 
- **Class** 6.1 毒性物质

(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 2025/05/05

在 2025/05/05 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名 : IRSA 5100 Pesticide Mix (1 x 1 mL)

(在 10 页继续)

· Label	6.1
· 包装组别	
· ADR, IMDG, IATA	III
· 环境危害	
· 海运污染物:	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: 毒性物质
· 危险编码:	60
· EMS 号码:	F-A,S-A
· Segregation groups	(SGG10) Liquid halogenated hydrocarbons
· Stowage Category	A
· 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	
· Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	5L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· UN "标准规定":	UN 1593 二氯甲烷 溶液, U[环境有害, 6.1, III, 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

75-09-2	甲撑氯	
56-38-2	对硫磷	剧毒
86-50-0	保棉磷	
121-75-5	马拉硫磷	
298-00-0	甲基对硫磷	
311-45-5	对氧磷	剧毒
470-90-6	毒虫畏	剧毒
563-12-2	乙硫磷	
950-35-6	甲基对氧磷	剧毒
950-37-8	杀扑磷	

(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 2025/05/05

在 2025/05/05 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名 : IRSA 5100 Pesticide Mix (1 x 1 mL)

(在 11 页继续)

2642-71-9	益棉磷	
4824-78-6	乙基溴硫磷	

- 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

75-09-2	甲撑氯
56-38-2	对硫磷
60-51-5	乐果
86-50-0	保棉磷
121-75-5	马拉硫磷
122-14-5	杀螟松
298-00-0	甲基对硫磷
311-45-5	对氧磷
470-90-6	毒虫畏
563-12-2	乙硫磷
950-35-6	甲基对氧磷
950-37-8	杀扑磷
2275-23-2	vamidothion
2310-17-0	phosalone
2642-71-9	益棉磷
2921-88-2	硫代磷酸-O,O-二乙基-O-(3,5,6-三氯-2-吡啶基)酯
4824-78-6	乙基溴硫磷
5598-13-0	硫代磷酸O,O-二甲基O-(3,5,6-三氯-2-吡啶基)酯
17040-19-6	demeton-S-methylsulphon
32809-16-8	procymidone
36734-19-7	3-(3,5-二氯苯基)-N-(1-甲基乙基)-2,4-二氧代-1-咪唑烷羧酰胺

- 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

(在 13 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 2025/05/05

在 2025/05/05 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名 : IRSA 5100 Pesticide Mix (1 x 1 mL)

(在 12 页继续)

易燃液体 第3类: Flammable liquids – Category 3
急性毒性(经口) 第2类: Acute toxicity – Category 2
急性毒性(经口) 第4类: Acute toxicity – Category 4
急性毒性(经皮肤) 第3类: Acute toxicity – Category 3
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
致癌性 第2类: Carcinogenicity – Category 2
特定靶器官系统毒性 (单次接触) 第1类: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 1
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