

Pirimiphos-Methyl Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
4.0	2025/04/14	1356600-00020	最初编制日期: 2017/02/24

1. 化学品及企业标识

产品名称 : Pirimiphos-Methyl Formulation

制造商或供应商信息

制造商或供应商名称 : MSD

地址 : 第 485 號荊拾道
普陀區 - 上海 - 中國 200331

电话号码 : +1-908-740-4000

应急咨询电话 : 86-571-87268110

电子邮件地址 : EHSDATASTEWARD@msd.com

推荐用途和限制用途

推荐用途 : 兽用产品

限制用途 : 不适用

2. 危险性概述

紧急情况概述

外观与性状	: 固体
颜色	: 黄色
气味	: 特征的
造成皮肤和眼刺激。会损害器官。对水生生物毒性极大并具有长期持续影响。	

GHS 危险性类别

皮肤腐蚀/刺激 : 类别 2

严重眼睛损伤/眼睛刺激性 : 类别 2B

特异性靶器官系统毒性（一次接触） : 类别 1

急性（短期）水生危害 : 类别 1

长期水生危害 : 类别 1

Pirimiphos-Methyl Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
4.0	2025/04/14	1356600-00020	最初编制日期: 2017/02/24

GHS 标签要素

象形图	:	
信号词	:	危险
危险性说明	:	H315 + H320 造成皮肤和眼刺激。 H370 会损害器官。 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: P264 作业后彻底清洗皮肤。 P270 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。 P273 避免释放到环境中。 P280 戴防护手套。 事故响应: 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。 P308 + P316 如接触到或有疑虑: 立即紧急求医。 P332 + P317 如发生皮肤刺激: 立即求医。 P337 + P317 如眼刺激持续不退: 立即求医。 P362 + P364 脱掉沾污的衣服, 清洗后方可重新使用。 P391 收集溢出物。 储存: P405 存放处须加锁。 废弃处置: P501 将内装物/容器送到批准的废物处理厂处理。

物理和化学危险

根据现有信息无需进行分类。

健康危害

造成皮肤刺激。造成眼刺激。会损害器官。

环境危害

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 未包括的其他危害

未见报道。

3. 成分/组成信息

Pirimiphos-Methyl Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
4.0	2025/04/14	1356600-00020	最初编制日期: 2017/02/24

物质/混合物 : 混合物

组分

化学品名称	化学文摘登记号 (CAS No.)	浓度或浓度范围 (% w/w)
聚氯乙烯	9002-86-2	>= 70 -< 90
Pirimiphos Methyl	29232-93-7	>= 20 -< 25
二氧化钛	13463-67-7	>= 0.1 -< 1

4. 急救措施

- 一般的建议 : 出事故或感觉不适时, 立即就医。
在症状持续或有担心, 就医。
出事故或感觉不适时, 立即就医。
在症状持续或有担心, 就医。
- 吸入 : 如吸入, 移至新鲜空气处。
就医。
- 皮肤接触 : 如不慎接触, 立即用大量水冲洗皮肤至少 15 分钟, 同时脱去污染的衣服和鞋。
就医。
重新使用前要清洗衣服。
重新使用前彻底清洗鞋。
- 眼睛接触 : 如不慎接触, 立即用大量水冲洗眼睛至少 15 分钟。
佩戴隐形眼镜者, 如方便, 取下镜片。
就医。
- 食入 : 如吞咽, 不要引吐, 除非有医生指导。
就医。
用水彻底漱口。
切勿给失去知觉者喂食任何东西。
- 最重要的症状和健康影响 : 造成皮肤和眼刺激。
会损害器官。
- 对保护施救者的忠告 : 急救负责人应注意个人防护, 在可能存在暴露的情况下应使用推荐的个人防护装备 (参见第 8 节)。
- 对医生的特别提示 : 对症辅助治疗。

5. 消防措施

- 灭火方法及灭火剂 : 水喷雾
抗溶泡沫
二氧化碳 (CO2)
干粉
- 不合适的灭火剂 : 未见报道。
- 特别危险性 : 接触燃烧产物可能会对健康有害。

Pirimiphos-Methyl Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
4.0	2025/04/14	1356600-00020	最初编制日期: 2017/02/24

有害燃烧产物	: 碳氧化物 氯化物
特殊灭火方法	: 根据当时情况和周围环境采用适合的灭火措施。 喷水冷却未打开的容器。 在安全的情况下, 移出未损坏的容器。 撤离现场。
消防人员的特殊保护装备	: 在着火情况下, 佩戴自给式呼吸器。 使用个人防护装备。

6. 泄漏应急处理

人员防护措施、防护装备和应急处置程序	: 使用个人防护装备。 遵循安全处置建议 (参见第 7 节) 和个人防护装备建议 (参见第 8 节)。
环境保护措施	: 避免释放到环境中。 如能确保安全, 可采取措施防止进一步的泄漏或溢出。 保留并处置受污染的洗涤水。 如果无法围堵严重的溢出, 应通报当地主管当局。
泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料	: 用吸收剂包围溢出物, 并在该区域上放置一个潮湿的覆盖物, 以最大程度地减少物料进入空气中。 添加过量的液体以使物料进入溶液中。 用惰性材料吸收。 用适当的吸收剂清理残留的溢漏材料。 地方或国家法规可能适用于这种材料的释放和处置, 以及清理排放物时使用的材料和物品。您需要自行判定适用的法规。 本 SDS 的第 13 部分和第 15 部分给出了特定地方或国家要求的相关信息。

7. 操作处置与储存

操作处置

技术措施	: 请参阅“接触控制/个体防护”部分的工程控制。
局部或全面通风	: 只能在足够通风的条件下使用。
安全处置注意事项	: 不要接触皮肤或衣服。 不要吞咽。 不要接触眼睛。 作业后彻底清洗皮肤。 基于工作场所暴露评估的结果, 按照良好的工业卫生和安全做

Pirimiphos-Methyl Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
4.0	2025/04/14	1356600-00020	最初编制日期: 2017/02/24

	法进行处理 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。 小心防止溢出、浪费并尽量防止将其排放到环境中。
防止接触禁配物	: 氧化剂
储存	
安全储存条件	: 存放在有适当标识的容器内。 存放处须加锁。 根据国家特定法规要求贮存。
禁配物	: 请勿与下列产品类型共同储存: 强氧化剂
包装材料	: 不适合的材料: 未见报道。

8. 接触控制和个体防护

危害组成及职业接触限值

组分	化学文摘登记号 (CAS No.)	数值的类型 (接触形式)	控制参数 / 容许浓度	依据
聚氯乙烯	9002-86-2	PC-TWA (总粉尘)	5 mg/m³	CN OEL
		TWA (呼吸性粉尘)	1 mg/m³	ACGIH
Pirimiphos Methyl	29232-93-7	TWA	60 µg/m3 (OEB 3)	内部的
	其他信息: 皮肤			
		擦拭限值	600 µg/100 cm²	内部的
二氧化钛	13463-67-7	PC-TWA (总粉尘)	8 mg/m³	CN OEL
	其他信息: G2B - 可疑人类致癌物			

工程控制	: 所有工程控制都应按设备的设计执行，并按药品生产质量管理规范（GMP）的原则操作，以保护产品、工人和环境。 需要使用合适的封闭技术在源头控制化合物，并防止化合物迁移至不受控的地方（例如开口式容器）。 尽可能减少开放式操作。
------	--

个体防护装备

呼吸系统防护	: 如果没有足够的局部排气通风，或者暴露评估显示暴露量超过推荐指南的规定值，则使用呼吸保护。
过滤器类型	: 微粒型
眼面防护	: 佩戴带有侧挡板的安全眼镜或护目镜。 如果工作环境或活动出现粉尘、雾状物或喷雾，请佩戴适合的护目镜。 如果脸部有可能直接接触到粉尘、雾状物或喷雾，请佩戴面罩

Pirimiphos-Methyl Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
4.0	2025/04/14	1356600-00020	最初编制日期: 2017/02/24

皮肤和身体防护 : 或其他保护全脸的设备。
: 工作服或实验外衣。
根据将要执行的任务, 穿戴额外的装束 (如袖套、围裙、一次性衣服), 以避免皮肤裸露出来。
使用适当的换衣技术移除可能受污染的衣物。

手防护

材料 : 防护手套

备注 : 可考虑戴两双手套。
卫生措施 : 如果在典型使用过程中可能接触化学品, 请在工作场所附近提供眼睛冲洗系统和安全浴室。
使用时, 严禁饮食及吸烟。
污染的衣服清洗后才可重新使用。
有效的设施运营, 应包括: 工程控制评估、合适的个人防护用品、合适的换衣及净化流程、工业卫生情况监测、医疗监控和运用行政控制。

9. 理化特性

外观与性状	: 固体
颜色	: 黄色
气味	: 特征的
气味阈值	: 无数据资料
pH 值	: 无数据资料
熔点/凝固点	: 无数据资料
初沸点和沸程	: 无数据资料
闪点	: 不适用
蒸发速率	: 无数据资料
易燃性 (固体, 气体)	: 不属于易燃性危险物品
易燃性 (液体)	: 无数据资料
爆炸上限 / 易燃上限	: 无数据资料
爆炸下限 / 易燃下限	: 无数据资料
蒸气压	: 无数据资料

Pirimiphos-Methyl Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
4.0	2025/04/14	1356600-00020	最初编制日期: 2017/02/24

蒸气密度	: 无数据资料
密度/相对密度	: 无数据资料
密度	: 无数据资料
溶解性	
水溶性	: 不溶
正辛醇/水分配系数	: 无数据资料
自燃温度	: 无数据资料
分解温度	: 无数据资料
黏度	
运动黏度	: 无数据资料
爆炸特性	: 无爆炸性
氧化性	: 此物质或混合物不被分类为氧化剂。
分子量	: 无数据资料
粒子特性	
粒径	: 无数据资料

10. 稳定性和反应性

反应性	: 未被分类为反应性危害。
稳定性	: 正常条件下稳定。
危险反应	: 可与强氧化剂发生反应。
应避免的条件	: 未见报道。
禁配物	: 氧化剂
危险的分解产物	: 没有危险的分解产物。

11. 毒理学信息

接触途径	: 皮肤接触 食入 眼睛接触
------	----------------------

Pirimiphos-Methyl Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
4.0	2025/04/14	1356600-00020	最初编制日期: 2017/02/24

急性毒性

根据现有信息无需进行分类。

产品:

急性经口毒性 : 急性毒性估计值: > 5,000 mg/kg
方法: 计算方法

急性吸入毒性 : 急性毒性估计值: > 10 mg/l
暴露时间: 4 小时
测试环境: 粉尘/烟雾
方法: 计算方法

急性经皮毒性 : 急性毒性估计值: > 5,000 mg/kg
方法: 计算方法

组分:

Pirimiphos Methyl:

急性经口毒性 : LD50 (大鼠): 1,180 mg/kg
LD50 (大鼠): 2,400 - 5,976 mg/kg
LD50 (小鼠): > 575 mg/kg
LD50 (犬): > 1,500 mg/kg

急性吸入毒性 : LC50 (大鼠): > 5.04 mg/l
暴露时间: 4 小时

急性经皮毒性 : LD50 (家兔): 2,000 mg/kg
LD50 (大鼠): > 4,592 mg/kg

二氧化钛:

急性经口毒性 : LD50 (大鼠): > 5,000 mg/kg

急性吸入毒性 : LC50 (大鼠): > 6.82 mg/l
暴露时间: 4 小时
测试环境: 粉尘/烟雾
评估: 此物质或混合物无急性吸入毒性

皮肤腐蚀/刺激

造成皮肤刺激。

Pirimiphos-Methyl Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
4.0	2025/04/14	1356600-00020	最初编制日期: 2017/02/24

组分:

Pirimiphos Methyl:

种属	: 家兔
结果	: 刺激性的

二氧化钛:

种属	: 家兔
结果	: 无皮肤刺激

严重眼睛损伤/眼刺激
造成眼刺激。

组分:

Pirimiphos Methyl:

种属	: 家兔
结果	: 轻度的眼睛刺激

二氧化钛:

种属	: 家兔
结果	: 无眼睛刺激

呼吸道或皮肤致敏

皮肤致敏

根据现有信息无需进行分类。

呼吸道致敏

根据现有信息无需进行分类。

组分:

Pirimiphos Methyl:

测试类型	: 最大反应试验
接触途径	: 经皮
种属	: 豚鼠
结果	: 非皮肤致敏物

二氧化钛:

测试类型	: 局部淋巴结试验 (LLNA)
接触途径	: 皮肤接触
种属	: 小鼠
结果	: 阴性

Pirimiphos-Methyl Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
4.0	2025/04/14	1356600-00020	最初编制日期: 2017/02/24

生殖细胞致突变性
根据现有信息无需进行分类。

组分:

Pirimiphos Methyl:

体外基因毒性	: 测试类型: 细菌回复突变试验 (AMES) 结果: 模棱两可
	测试类型: 姊妹染色单体交换试验 结果: 阳性
体内基因毒性	: 测试类型: 微核试验 种属: 小鼠 结果: 阴性
	测试类型: 啮齿类动物显性致死试验 (生殖细胞) (体内) 种属: 小鼠 结果: 阴性

二氧化钛:

体外基因毒性	: 测试类型: 细菌回复突变试验 (AMES) 结果: 阴性
体内基因毒性	: 测试类型: 体内微核试验 种属: 小鼠 结果: 阴性

致癌性
根据现有信息无需进行分类。

组分:

Pirimiphos Methyl:

种属	: 大鼠
染毒途径	: 经口
暴露时间	: 2 年
结果	: 阴性
种属	: 小鼠
染毒途径	: 经口
暴露时间	: 80 周
结果	: 阴性

Pirimiphos-Methyl Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
4.0	2025/04/14	1356600-00020	最初编制日期: 2017/02/24

致癌性 - 评估 : 动物实验未见任何致癌影响。

二氧化钛:

种属	: 大鼠
染毒途径	: 吸入 (粉尘/烟雾)
暴露时间	: 2 年
方法	: OECD 测试导则 453
结果	: 阳性
备注	: 其作用机制或模式可能与人类无关。

致癌性 - 评估 : 在动物的吸入试验中只有有限的致癌迹象

生殖毒性

根据现有信息无需进行分类。

组分:

Pirimiphos Methyl:

对繁殖性的影响	: 测试类型: 两代繁殖毒性试验 种属: 大鼠 染毒途径: 经口 生育能力: NOAEL: 15.4 mg/kg 体重 结果: 对生育无影响。
---------	---

对胎儿发育的影响	: 测试类型: 发育 种属: 大鼠 染毒途径: 经口 发育毒性: NOAEL: 150 mg/kg 体重 结果: 对早期胚胎发育无影响。 备注: 观察到母体毒性
----------	---

	: 测试类型: 发育 种属: 家兔 染毒途径: 经口 发育毒性: NOAEL: 48 mg/kg 体重 结果: 对早期胚胎发育无影响。 备注: 观察到母体毒性
--	--

特异性靶器官系统毒性- 一次接触
会损害器官。

组分:

Pirimiphos Methyl:

靶器官	: 中枢神经系统
-----	----------

Pirimiphos-Methyl Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
4.0	2025/04/14	1356600-00020	最初编制日期: 2017/02/24

|| 评估 : 会损害器官。

特异性靶器官系统毒性- 反复接触
根据现有信息无需进行分类。

组分:

Pirimiphos Methyl:

|| 备注 : 由于不确定的资料, 未被分类。

重复染毒毒性

组分:

Pirimiphos Methyl:

|| 种属 : 大鼠
|| NOAEL : 0.5 mg/kg
|| LOAEL : 2.5 mg/kg
|| 染毒途径 : 经口
|| 暴露时间 : 28 天
|| 靶器官 : 中枢神经系统
|| 症状 : 胆碱酯酶抑制

|| 种属 : 犬
|| LOAEL : 2 mg/kg
|| 染毒途径 : 经口
|| 暴露时间 : 13 周
|| 靶器官 : 中枢神经系统
|| 症状 : 胆碱酯酶抑制

|| 种属 : 大鼠
|| NOAEL : 25 mg/kg
|| 染毒途径 : 经口
|| 暴露时间 : 90 天
|| 靶器官 : 中枢神经系统
|| 症状 : 胆碱酯酶抑制
|| 备注 : 无明显副作用报告

|| 种属 : 犬
|| LOAEL : 0.5 mg/kg
|| 染毒途径 : 经口
|| 暴露时间 : 2 年
|| 靶器官 : 中枢神经系统
|| 症状 : 胆碱酯酶抑制

Pirimiphos-Methyl Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
4.0	2025/04/14	1356600-00020	最初编制日期: 2017/02/24

种属	: 大鼠
LOAEL	: 2.1 mg/kg
染毒途径	: 经口
暴露时间	: 2 年
靶器官	: 中枢神经系统
症状	: 胆碱酯酶抑制

二氧化钛:

种属	: 大鼠
NOAEL	: 24,000 mg/kg
染毒途径	: 食入
暴露时间	: 28 天.

种属	: 大鼠
NOAEL	: 10 mg/m ³
染毒途径	: 吸入 (粉尘/烟雾)
暴露时间	: 2 年

吸入危害

根据现有信息无需进行分类。

人体暴露体验

组分:

Pirimiphos Methyl:

食入	: 症状: 恶心, 呕吐, 头晕, 意识模糊, 头痛, 虚弱, 胃部不适, 视力模糊, 肌肉抽搐
----	--

12. 生态学信息

生态毒性

组分:

Pirimiphos Methyl:

对鱼类的毒性	: LC50 (Oncorhynchus mykiss (虹鳟)): 0.2 mg/l 暴露时间: 96 小时 方法: OECD 测试导则 203
对水蚤和其他水生无脊椎动物的毒性	: EC50 (Daphnia magna (水蚤)): 0.00021 mg/l 暴露时间: 48 小时 方法: OECD 测试导则 202
对藻类/水生植物的毒性	: EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (绿藻)): > 1 mg/l

Pirimiphos-Methyl Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
4.0	2025/04/14	1356600-00020	最初编制日期: 2017/02/24

	暴露时间: 72 小时
	方法: OECD 测试导则 201
M-因子 (急性水生危害)	: 1,000
对鱼类的毒性 (慢性毒性)	: NOEC (Pimephales promelas (肥头鲮鱼)): 0.13 mg/l
	暴露时间: 35 天
	方法: OECD 测试导则 210
对水蚤和其他水生无脊椎动物 的毒性 (慢性毒性)	: NOEC (Daphnia magna (水蚤)): 0.00011 mg/l
	暴露时间: 21 天
	方法: OECD 测试导则 211
M-因子 (长期水生危害)	: 100

二氧化钛:

对鱼类的毒性	: LC50 (Oncorhynchus mykiss (虹鳟)): > 100 mg/l
	暴露时间: 96 小时
	方法: OECD 测试导则 203
对水蚤和其他水生无脊椎动物 的毒性	: EC50 (Daphnia magna (水蚤)): > 100 mg/l
	暴露时间: 48 小时
对藻类/水生植物的毒性	: EC50 (Skeletonema costatum (海洋硅藻)): > 10,000 mg/l
	暴露时间: 72 小时
对微生物的毒性	: EC50: > 1,000 mg/l
	暴露时间: 3 小时
	方法: OECD 测试导则 209

持久性和降解性

组分:

Pirimiphos Methyl:

水中的稳定性	: 水解: 50 %(117 天)
--------	-------------------

生物蓄积潜力

组分:

Pirimiphos Methyl:

正辛醇/水分配系数	: log Pow: 4.2
-----------	----------------

土壤中的迁移性

无数据资料

Pirimiphos-Methyl Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
4.0	2025/04/14	1356600-00020	最初编制日期: 2017/02/24

其他环境有害作用
无数据资料

13. 废弃处置

处置方法

废弃化学品 : 不要将废水排入下水道。
按当地法规处理。

污染包装物 : 应将空容器送至许可的废弃物处理场所循环利用或处置。
如无另外要求: 按未使用产品处理。

14. 运输信息

国际法规

陆运 (UNRTDG)

联合国编号 : UN 3077

联合国运输名称 : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N. O. S.
(Pirimiphos-methyl (ISO))

类别 : 9

包装类别 : III

标签 : 9

对环境有害 : 是

空运 (IATA-DGR)

UN/ID 编号 : UN 3077

联合国运输名称 : Environmentally hazardous substance, solid, n. o. s.
(Pirimiphos-methyl (ISO))

类别 : 9

包装类别 : III

标签 : Miscellaneous

包装说明 (货运飞机) : 956

包装说明 (客运飞机) : 956

对环境有害 : 是

海运 (IMDG-Code)

联合国编号 : UN 3077

联合国运输名称 : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N. O. S.
(Pirimiphos-methyl (ISO))

类别 : 9

包装类别 : III

标签 : 9

EmS 表号 : F-A, S-F

海洋污染物 (是/否) : 是

Pirimiphos-Methyl Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
4.0	2025/04/14	1356600-00020	最初编制日期: 2017/02/24

按《MARPOL73/78 公约》附则 II 和 IBC 规则
不适用于供应的产品。

国内法规

GB 6944/12268

联合国编号	: UN 3077
联合国运输名称	: 对环境有害的固态物质，未另作规定的 (Pirimiphos-methyl (ISO))
类别	: 9
包装类别	: III
标签	: 9
海洋污染物（是/否）	: 否

特殊防范措施

本文提供的运输分类仅供参考，纯粹基于本安全技术说明书中所描述的未包装材料的性质。 运输分类可能因运输方式、包装尺寸和区域或国家法规的不同而有所不同。

15. 法规信息

适用法规

职业病防治法

危险化学品安全管理条例

危险化学品目录	: 此产品未列入目录，但符合危险化学品的定义和确定原则。
---------	------------------------------

危险化学品重大危险源辨识（GB 18218）	: 未列入
------------------------	-------

重点监管的危险化学品名录	: 未列入
--------------	-------

特别管控危险化学品目录	: 未列入
-------------	-------

易制爆危险化学品名录	: 未列入
------------	-------

使用有毒物品作业场所劳动保护条例

高毒物品目录	: 未列入
--------	-------

化学品首次进出口及有毒化学品进出口环境管理规定

中国严格限制进出口的有毒化学品目录	: 未列入
-------------------	-------

易制毒化学品管理条例

易制毒化学品的分类和品种目录	: 未列入
----------------	-------

Pirimiphos-Methyl Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
4.0	2025/04/14	1356600-00020	最初编制日期: 2017/02/24

长江保护法

此产品所有组分均不属于禁运危险化学品。

消耗臭氧层物质管理条例

进出口受控消耗臭氧层物质名录 : 未列入

受控消耗臭氧层物质清单 : 未列入

环境保护法

优先控制化学品名录 : 未列入

重点管控新污染物清单 : 未列入

产品成分在下面名录中的列名信息:

AICS : 未测定

DSL : 未测定

IECSC : 未测定

16. 其他信息

修订日期 : 2025/04/14

其他信息

参考文献 : 内部技术数据, 数据来源于原料 SDS、OECD eChem 门户网站搜索结果, 以及欧洲化学品管理局, <http://echa.europa.eu/>

文件左侧双垂直线: 表示对前一版本内容进行了修订。

日期格式 : 年/月/日

缩略语和首字母缩写

ACGIH : 美国政府工业卫生学家会议 (ACGIH) 之阈值 (TLV)

CN OEL : 工作场所有害因素职业接触限值 - 化学有害因素

ACGIH / TWA : 8 小时, 时间加权平均值

CN OEL / PC-TWA : 时间加权平均容许浓度

AIIC - 澳大利亚工业化学品清单 ; ANTT - 巴西国家陆路运输机构; ASTM - 美国材料实验协会; bw - 体重; CMR - 致癌、致突变性或生殖毒性物质; DIN - 德国标准化学会; DSL - 加拿大国内化学物质名录; ECx - 引起 x%效应的浓度; ELx - 引起 x%效应的负荷率; EmS - 应急措施; ENCS - 日本现有和新化学物质名录; ErCx - 引起 x%生长效应的浓度; ERG - 应急指南; GHS - 全球化学品统一分类和标签制度; GLP - 良好实验室规范; IARC - 国际癌症研究机构; IATA - 国际航空运输协会; IBC - 国际散装运输危险化学品船舶构造和设备规则; IC50 - 半抑制浓度; ICAO - 国

Pirimiphos-Methyl Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
4.0	2025/04/14	1356600-00020	最初编制日期: 2017/02/24

际民用航空组织; IECSC - 中国现有化学物质名录; IMDG - 国际海运危险货物; IMO - 国际海事组织; ISHL - 日本工业安全与健康法案; ISO - 国际标准化组织; KECI - 韩国现有化学物质名录; LC50 - 测试人群半数致死浓度; LD50 - 测试人群半数致死量 (半数致死量); MARPOL - 国际防止船舶造成污染公约; n. o. s. - 未另列明的; Nch - 智利认证; NO(A)EC - 无可见 (有害) 作用浓度; NO(A)EL - 无可见 (有害) 作用剂量; NOELR - 无可见作用负荷率; NOM - 墨西哥安全认证; NTP - 国家毒理学规划处; NZIoC - 新西兰化学物质名录; OECD - 经济合作与发展组织; OPPTS - 污染防治、杀虫剂和有毒物质办公室; PBT - 持久性、生物累积性和毒性的物质; PICCS - 菲律宾化学品与化学物质名录; (Q)SAR - (定量) 结构-活性关系; REACH - 欧洲议会和理事会关于化学品的注册、评估、授权和限制法规 (EC) 1907/2006 号; SADT - 自加速分解温度; SDS - 安全技术说明书; TCSI - 台湾既有化学物质清册; TDG - 危险货物运输; TECI - 泰国既有化学物质清单; TSCA - 美国有毒物质控制法; UN - 联合国; UNRTDG - 联合国关于危险货物运输的建议书; vPvB - 高持久性和高生物累积性物质; WHMIS - 工作场所危险品信息系统

免责声明

据我们所知及确信, 本安全技术说明书 (SDS) 于发布之日提供的信息均准确无误。此信息只用作安全操作、使用、加工、存储、运输、处置和发布的指南, 不代表任何类型的保证书或质量说明书。除文本规定外, 此表提供的信息只与本 SDS 顶部确定的特定材料有关, 当 SDS 中的材料与任何其他材料混合使用或用于任何流程时, 此表的信息将无效。材料用户应审查在特定环境下所需使用的操作、使用、加工和存储方式相关的信息和建议, 包括用户最终产品 SDS 材料的适用性评估 (如适用)。

CN / ZH