

Lufenuron Premix Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2025/04/14
2.1	2025/05/09	11442893-00004	最初编制日期: 2024/09/23

1. 化学品及企业标识

产品名称	: Lufenuron Premix Formulation
产品代码	: IMVIXA Premix
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	: 粉末
颜色	: 白色至浅黄色
气味	: 无数据资料
可能造成皮肤过敏反应。可能对胎儿造成伤害。长期或反复接触会对器官造成损害。对水生生物毒性极大并具有长期持续影响。	

GHS 危险性类别

皮肤致敏	: 类别 1
生殖毒性	: 类别 1B
特异性靶器官系统毒性（反复接触）	: 类别 1
急性（短期）水生危害	: 类别 1

Lufenuron Premix Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2025/04/14
2.1	2025/05/09	11442893-00004	最初编制日期: 2024/09/23

长期水生危害 : 类别 1

GHS 标签要素

象形图



信号词 : 危险

危险性说明 :

- H317 可能造成皮肤过敏反应。
- H360D 可能对胎儿造成伤害。
- H372 长期或反复接触会对器官造成损害。
- 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:

- P203 使用前取得、阅读并遵循所有安全说明书。
- P260 不要吸入粉尘。
- 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。
- P272 受沾染的工作服不得带出工作场地。
- P273 避免释放到环境中。
- P280 配戴防护手套/防护服/护目用具/防护面具/听力保护装备。

事故响应:

- P318 如接触到或有疑虑: 求医。
- P333 + P313 如发生皮肤刺激或皮疹: 求医/就诊。
- P333 + P317 如发生皮肤刺激或皮疹: 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

可能造成皮肤过敏反应。 可能对胎儿造成伤害。 长期或反复接触会对器官造成损害。

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。

Lufenuron Premix Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2025/04/14
2.1	2025/05/09	11442893-00004	最初编制日期: 2024/09/23

GHS 未包括的其他危害

粉尘与眼睛接触会导致机械性刺激。
与粉尘接触会引起机械性刺激或皮肤干燥。
加工、处理或进行其它操作期间可能形成爆炸性粉尘空气混合物。

3. 成分/组成信息

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)
淀粉	9005-25-8	>= 70 -< 90
Lufenuron Micronized	103055-07-8	>= 10 -< 20

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。
吸入	: 如吸入, 移至新鲜空气处。 就医。
皮肤接触	: 如接触, 立即用肥皂和大量水冲洗皮肤。 脱去被污染的衣服和鞋。 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	: 如进入眼睛, 用水充分冲洗。 如果刺激发生并持续, 就医。
食入	: 如吞咽: 不要引吐。 就医。 用水彻底漱口。
最重要的症状和健康影响	: 与粉尘接触会引起机械性刺激或皮肤干燥。 粉尘与眼睛接触会导致机械性刺激。 可能造成皮肤过敏反应。 可能对胎儿造成伤害。 长期或反复接触会对器官造成损害。
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)
----------	-----------------------------

Lufenuron Premix Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2025/04/14
2.1	2025/05/09	11442893-00004	最初编制日期: 2024/09/23

干粉

- | | |
|-------------|---|
| 不合适的灭火剂 | : 未见报道。 |
| 特别危险性 | : 防止分布在空气中已产生的尘埃, 细小的灰尘达到充分的浓度, 也要防止存在点火源, 这有潜在的尘埃爆炸的危险。接触燃烧产物可能会对健康有害。 |
| 有害燃烧产物 | : 碳氧化物
氮氧化物 |
| 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 | : 清扫或真空吸除溢出物并收集在适当的容器中待处理。
防止粉尘在空气中散布(如: 用压缩空气清洁粉尘积聚的表面)。
防止粉尘在表面沉积, 因其释放到大气中并达到一定浓度时会形成爆炸性混合物。
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

Lufenuron Premix Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2025/04/14
2.1	2025/05/09	11442893-00004	最初编制日期: 2024/09/23

技术措施	: 静电可积聚并点燃悬浮的粉尘从而造成爆炸。 提供充分的预防措施: 如电器接地和屏蔽, 或惰性环境。
局部或全面通风	: 如果没有足够的通风, 请在局部排气通风条件下使用。
安全处置注意事项	: 不要接触皮肤或衣服。 不要吸入粉尘。 不要吞咽。 避免与眼睛接触。 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法进行处理 保持容器密闭。 将粉尘的产生和积聚降到最低程度。 不用时保持容器密闭。 远离热源和火源。 采取预防措施防止静电释放。 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。 保持密闭。 按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
淀粉	9005-25-8	TWA	10 mg/m³	ACGIH
Lufenuron Micronized	103055-07-8	TWA	200 µg/m3 (OEB 2)	内部的
其他信息: DSEN				
		擦拭限值	100 µg/100 cm2	内部的

工程控制	: 使用可行的工程控制, 最大限度减少与化合物的接触。 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。
------	---

个体防护装备

Lufenuron Premix Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2025/04/14
2.1	2025/05/09	11442893-00004	最初编制日期: 2024/09/23

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, 请佩戴面罩或其他保护全脸的设备。
皮肤和身体防护	: 工作服或实验外衣。
手防护	
材料	: 防护手套
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。 受污染的工作服不得带出工作场地。 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	: 粉末
颜色	: 白色至浅黄色
气味	: 无数据资料
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	: 不适用
易燃性 (固体, 气体)	: 加工、处理或进行其它操作期间可能形成爆炸性粉尘空气混合物。
易燃性 (液体)	: 不适用
爆炸上限 / 易燃上限	: 无数据资料

Lufenuron Premix Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2025/04/14
2.1	2025/05/09	11442893-00004	最初编制日期: 2024/09/23

爆炸下限 / 易燃下限	: 无数据资料
蒸气压	: 不适用
蒸气密度	: 不适用
密度/相对密度	: 无数据资料
密度	: 无数据资料
溶解性	
水溶性	: 无数据资料
正辛醇/水分配系数	: 不适用
自燃温度	: 无数据资料
分解温度	: 无数据资料
黏度	
运动黏度	: 不适用
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	: 加工、处理或进行其它操作期间可能形成爆炸性粉尘空气混合物。 可与强氧化剂发生反应。
应避免的条件	: 热、火焰和火花。 避免粉尘生成。
禁配物	: 氧化剂
危险的分解产物	: 没有危险的分解产物。

Lufenuron Premix Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2025/04/14
2.1	2025/05/09	11442893-00004	最初编制日期: 2024/09/23

11. 毒理学信息

接触途径 : 吸入
皮肤接触
食入
眼睛接触

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

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

组分:

淀粉:

急性经口毒性 : LD50 (大鼠): > 5,000 mg/kg

急性经皮毒性 : LD50 (家兔): > 2,000 mg/kg

Lufenuron Micronized:

急性经口毒性 : LD50 (大鼠): > 2,000 mg/kg

LD50 (小鼠): > 2,000 mg/kg

急性吸入毒性 : LC50 (大鼠): 2,350 mg/m³
测试环境: 粉尘/烟雾

急性经皮毒性 : LD50 (家兔): > 2,000 mg/kg

皮肤腐蚀/刺激

根据现有信息无需进行分类。

组分:

Lufenuron Micronized:

种属 : 家兔
方法 : 眼刺激试验 (Draize Test)
结果 : 无皮肤刺激

Lufenuron Premix Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2025/04/14
2.1	2025/05/09	11442893-00004	最初编制日期: 2024/09/23

严重眼睛损伤/眼刺激

根据现有信息无需进行分类。

组分:

淀粉:

种属	: 家兔
结果	: 无眼睛刺激

Lufenuron Micronized:

种属	: 家兔
结果	: 无眼睛刺激
方法	: 眼刺激试验 (Draize Test)

呼吸道或皮肤致敏

皮肤致敏

可能造成皮肤过敏反应。

呼吸道致敏

根据现有信息无需进行分类。

组分:

淀粉:

测试类型	: 最大反应试验
接触途径	: 皮肤接触
种属	: 豚鼠
结果	: 阴性

Lufenuron Micronized:

测试类型	: 最大反应试验
种属	: 豚鼠
评估	: 接触皮肤可引起过敏。
结果	: 致敏物

生殖细胞致突变性

根据现有信息无需进行分类。

组分:

淀粉:

体外基因毒性	: 测试类型: 细菌回复突变试验 (AMES)
	结果: 阴性

Lufenuron Premix Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2025/04/14
2.1	2025/05/09	11442893-00004	最初编制日期: 2024/09/23

Lufenuron Micronized:

体外基因毒性	: 测试类型: Ames 试验 结果: 阴性 测试类型: 小鼠淋巴瘤试验 测试系统: 中国仓鼠细胞 结果: 阴性 测试类型: 细胞遗传学试验 测试系统: 中国仓鼠卵巢细胞 结果: 阴性 测试类型: 哺乳动物细胞 (体外) DNA 损伤和修复、程序外 DNA 合成 测试系统: 大鼠肝细胞 结果: 阴性 测试系统: 人类的淋巴细胞 结果: 阴性
体内基因毒性	: 测试类型: 哺乳动物红细胞微核试验 (体内细胞遗传试验) 种属: 小鼠 结果: 阴性 测试类型: 睾丸细胞非程序 DNA 合成测验 (UDS) 种属: 大鼠 结果: 阴性
生殖细胞致突变性 - 评估	: 依证据权重不足以归类为生殖细胞致突变性物质。

致癌性
根据现有信息无需进行分类。

组分:

Lufenuron Micronized:

种属	: 大鼠
染毒途径	: 食入
暴露时间	: 18 月
结果	: 阴性
致癌性 - 评估	: 证据的效力不足以支持将该物质归类为致癌物质

生殖毒性
可能对胎儿造成伤害。

Lufenuron Premix Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2025/04/14
2.1	2025/05/09	11442893-00004	最初编制日期: 2024/09/23

组分:

Lufenuron Micronized:

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
 父母一般毒性: NOAEL: 8.3 mg/kg 湿重
 早期胚胎发育: NOAEL: 20.9 mg/kg 体重
 结果: 动物试验未见任何对生育能力的影响。

对胎儿发育的影响 : 测试类型: 发育
 种属: 大鼠
 染毒途径: 经口
 对母体一般毒性: NOAEL: 500 mg/kg 体重
 发育毒性: NOAEL: 1,000 mg/kg 体重
 症状: 无不良作用。
 备注: 无明显副作用报告

测试类型: 生育/早期胚胎发育
 种属: 大鼠
 染毒途径: 食入
 对母体一般毒性: NOAEL: 20.9 mg/kg 体重
 胚胎-胎儿毒性: : 8.3 mg/kg 体重
 结果: 胎儿畸形。

生殖毒性 - 评估 : 根据动物试验, 有明显的证据表明对生长发育有不利的影响。

特异性靶器官系统毒性- 一次接触

根据现有信息无需进行分类。

组分:

Lufenuron Micronized:

评估 : 此物质或混合物未被分类为特异性靶器官系统毒物, 一次性暴露。

特异性靶器官系统毒性- 反复接触

长期或反复接触会对器官造成损害。

组分:

Lufenuron Micronized:

接触途径 : 经口
 靶器官 : 中枢神经系统, 肺, 肝, 胃
 评估 : 在浓度为 10 mg/kg 体重或以下时, 在动物身上观察到产生了

Lufenuron Premix Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2025/04/14
2.1	2025/05/09	11442893-00004	最初编制日期: 2024/09/23

明显的健康影响。

重复染毒毒性

组分:

淀粉:

种属	: 大鼠
NOAEL	: $\geq 2,000$ mg/kg
染毒途径	: 皮肤接触
暴露时间	: 28 天.
方法	: OECD 测试导则 410

Lufenuron Micronized:

种属	: 大鼠
NOAEL	: 5.34 mg/kg
染毒途径	: 口服（喂饲）
暴露时间	: 4 月
靶器官	: 中枢神经系统，消化系统
症状	: 中枢神经系统效应

种属	: 大鼠
NOAEL	: 1.93 mg/kg
染毒途径	: 口服（喂饲）
暴露时间	: 2 年
症状	: 中枢神经系统效应，痉挛

种属	: 小鼠
NOAEL	: 2.12 mg/kg
染毒途径	: 口服（喂饲）
暴露时间	: 18 月
靶器官	: 中枢神经系统，肝，前列腺
症状	: 中枢神经系统效应，痉挛

种属	: 犬
NOAEL	: 7.02 mg/kg
染毒途径	: 口服（喂饲）
暴露时间	: 1 年
靶器官	: 中枢神经系统，肝，肺
症状	: 痉挛，死亡，不规则

吸入危害

根据现有信息无需进行分类。

Lufenuron Premix Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2025/04/14
2.1	2025/05/09	11442893-00004	最初编制日期: 2024/09/23

人体暴露体验

组分:

Lufenuron Micronized:

一般信息 : 备注: 吞咽可能有害。
可能引起神经毒害效应。

12. 生态学信息

生态毒性

组分:

Lufenuron Micronized:

对鱼类的毒性 : LC50 (Oncorhynchus mykiss (虹鳟)): > 73,100 µg/l
暴露时间: 96 小时
方法: OECD 测试导则 203

LC50 (Oncorhynchus mykiss (虹鳟)): > 29,000 µg/l
暴露时间: 96 小时
方法: OECD 测试导则 203

LC50 (Oncorhynchus mykiss (虹鳟)): 370 µg/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 (Americamysis (糠虾)): 0.042 µg/l
暴露时间: 96 小时
方法: 美国国家环保署 850.1035

EC50 (Daphnia magna (水蚤)): 0.41 µg/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 (Raphidocelis subcapitata (羊角月牙藻)): 209 µg/l
暴露时间: 72 小时
方法: OECD 测试导则 201

EC50 (Scenedesmus subspicatus (近具刺栅藻)): 17 µg/l
暴露时间: 72 小时
方法: OECD 测试导则 201

M-因子 (急性水生危害) : 10,000

对鱼类的毒性 (慢性毒性) : NOEC (Oncorhynchus mykiss (虹鳟)): 80 µg/l
暴露时间: 33 天

Lufenuron Premix Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2025/04/14
2.1	2025/05/09	11442893-00004	最初编制日期: 2024/09/23

方法: OECD 测试导则 210

NOEC (Oncorhynchus mykiss (虹鳟)): 20 µg/l

暴露时间: 359 天

方法: OECD 测试导则 229

对水蚤和其他水生无脊椎动物 : NOEC (Daphnia magna (水蚤)): 8.38 µg/l
的毒性 (慢性毒性)

暴露时间: 21 天

方法: OECD 测试导则 211

NOEC (Daphnia magna (水蚤)): 90 µg/l

暴露时间: 21 天

方法: OECD 测试导则 211

NOEC (Chironomus riparius): 2 µg/l

暴露时间: 21 天

方法: OECD 测试导则 211

M-因子 (长期水生危害) : 10

持久性和降解性

无数据资料

生物蓄积潜力

组分:

Lufenuron Micronized:

生物蓄积 : 种属: Lepomis macrochirus (蓝鳃太阳鱼)
生物富集系数 (BCF): 28
方法: OECD 测试导则 305

正辛醇/水分配系数 : log Pow: 5.12

土壤中的迁移性

组分:

Lufenuron Micronized:

在各环境分割空间中的分布 : log Koc: 5.38
方法: OECD 测试导则 106

其他环境有害作用

无数据资料

Lufenuron Premix Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2025/04/14
2.1	2025/05/09	11442893-00004	最初编制日期: 2024/09/23

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. (Lufenuron (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. (Lufenuron (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. (Lufenuron (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

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

Lufenuron Premix Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2025/04/14
2.1	2025/05/09	11442893-00004	最初编制日期: 2024/09/23

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 (Lufenuron (ISO))
类别	: 9
包装类别	: III
标签	: 9
海洋污染物 (是/否)	: 是

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
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	

Lufenuron Premix Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2025/04/14
2.1	2025/05/09	11442893-00004	最初编制日期: 2024/09/23

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 : 2025/05/09

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/>

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) 之阈限值 (TLV)

ACGIH / TWA : 8 小时, 时间加权平均值

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; EC_x - 引起 x%效应的浓度; EL_x - 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; ErC_x - 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

Lufenuron Premix Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2025/04/14
2.1	2025/05/09	11442893-00004	最初编制日期: 2024/09/23

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