

Indoxacarb Formulation

版本 5.7 修订日期: 09/13/2019 SDS 编号: 25516-00015 前次修订日期: 2019/04/24
最初编制日期: 2014/10/24

1. 化学品及企业标识

产品名称 : Indoxacarb 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 : 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

2. 危险性概述

紧急情况概述

外观与性状 : 液体
颜色 : 白色至浅黄色
气味 : 甜味

高度易燃液体和蒸气。 吞咽有害。 可能造成皮肤过敏反应。 造成严重眼刺激。 可能造成昏昏欲睡或眩晕。 长期或反复接触会对器官造成损害。 对水生生物有毒并具有长期持续影响。

GHS 危险性类别

易燃液体 : 类别 2
急性毒性 (经口) : 类别 4
严重眼睛损伤/眼睛刺激性 : 类别 2A
皮肤过敏 : 类别 1
特异性靶器官系统毒性 (一次接触) : 类别 3
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 2

Indoxacarb Formulation

版本 5.7 修订日期: 09/13/2019 SDS 编号: 25516-00015 前次修订日期: 2019/04/24
最初编制日期: 2014/10/24

长期水生危害 : 类别 2

GHS 标签要素

象形图 :



信号词 : 危险

危险性说明 : H225 高度易燃液体和蒸气。
H302 吞咽有害。
H317 可能造成皮肤过敏反应。
H319 造成严重眼刺激。
H336 可能造成昏昏欲睡或眩晕。
H372 长期或反复接触会对器官造成损害。
H411 对水生生物有毒并具有长期持续影响。

防范说明 :

预防措施:

P210 远离热源/火花/明火/热表面。禁止吸烟。
P233 保持容器密闭。
P241 使用防爆的电气/通风/照明设备。
P242 只能使用不产生火花的工具。
P243 采取防止静电放电的措施。
P260 不要吸入烟雾或蒸气。
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。
P271 只能在室外或通风良好之处使用。
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 戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具。

事故响应:

P301 + P312 + P330 如误吞咽: 如感觉不适, 呼叫急救中心/医生。漱口。
P303 + P361 + P353 如皮肤(或头发)沾染: 立即脱掉所有沾污的衣物。用水清洗皮肤/淋浴。
P304 + P340 + P312 如误吸入: 将人转移到空气新鲜处, 保持呼吸舒适体位。如感觉不适, 呼叫急救中心/医生。
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。
P314 如感觉不适, 须求医/就诊。
P333 + P313 如发生皮肤刺激或皮疹: 求医/就诊。
P337 + P313 如仍觉眼刺激: 求医/就诊。
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:

Indoxacarb Formulation

版本 5.7 修订日期: 09/13/2019 SDS 编号: 25516-00015 前次修订日期: 2019/04/24
最初编制日期: 2014/10/24

P403 + P235 存放在通风良好的地方。保持低温。
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

高度易燃液体和蒸气。

健康危害

吞咽有害。造成严重眼刺激。可能造成皮肤过敏反应。可能造成昏昏欲睡或眩晕。长期或反复接触会对器官造成损害。

环境危害

对水生生物有毒。对水生生物有毒并具有长期持续影响。

GHS 未包括的其他危害

蒸气可能与空气形成爆炸性混合物。

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)
2-丙醇	67-63-0	>= 30 -< 50
Indoxacarb	173584-44-6	>= 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。
如有症状, 就医。
- 皮肤接触 : 如接触, 立即用大量水冲洗皮肤。
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。
就医。
用水彻底漱口。
切勿给失去知觉者喂食任何东西。

Indoxacarb Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2019/04/24
5.7	09/13/2019	25516-00015	最初编制日期: 2014/10/24

最重要的症状和健康影响	: 吞咽有害。 可能造成皮肤过敏反应。 造成严重眼刺激。 可能造成昏昏欲睡或眩晕。 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 耐醇泡沫 二氧化碳(CO ₂) 化学干粉
不合适的灭火剂	: 大量水喷射
特别危险性	: 不要使用强实水流, 因为它可能使火势蔓延扩散。 火舌回闪有可能穿过相当长的距离。 蒸气可能与空气形成爆炸性混合物。 接触燃烧产物可能会对健康有害。
有害燃烧产物	: 碳氧化物
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	: 消除所有火源。 给该区域通风。 使用个人防护装备。 遵循安全处置建议和个人防护装备建议。
环境保护措施	: 避免排放到周围环境中。 如能确保安全, 可采取措施防止进一步的泄漏或溢出。 防止大范围的扩散(例如: 用围挡或用油栏)。 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	: 应使用无火花的工具。 用惰性材料吸收。 喷水压制气体/蒸气/雾滴。 对于大量溢漏来说, 进行围堵或采用其他恰当的防漏措施以免材料扩散。如果可以用泵抽排被围堵的材料, 则应将回收的材

Indoxacarb Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2019/04/24
5.7	09/13/2019	25516-00015	最初编制日期: 2014/10/24

料存放在合适的容器中。
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 : 如果没有足够的通风，请在局部排气通风条件下使用。
请仅在配备防爆排气通风的区域使用（如果局部暴露可能性评估结果指示需这样做）。
- 安全处置注意事项 : 不要接触皮肤或衣服。
不要吸入蒸气或喷雾。
不要吞咽。
不要接触眼睛。
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
应使用无火花的工具。
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。
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。
在阴凉、通风良好处储存。
按国家特定法规要求贮存。
远离热源和火源。

- 禁配物 : 请勿与下列产品类型共同储存：
自反应物质和混合物
有机过氧化物
氧化剂
易燃气体
自燃液体
自燃固体
自热性物质和混合物
有毒气体
爆炸物

- 包装材料 : 不适合的材料: 未见报道。

Indoxacarb Formulation

版本 5.7 修订日期: 09/13/2019 SDS 编号: 25516-00015 前次修订日期: 2019/04/24
最初编制日期: 2014/10/24

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
2-丙醇	67-63-0	PC-TWA	350 mg/m ³	GBZ 2.1-2007
		PC-STEL	700 mg/m ³	GBZ 2.1-2007
		TWA	200 ppm	ACGIH
		STEL	400 ppm	ACGIH
Indoxacarb	173584-44-6	TWA	20 µg/m ³	内部的
其他信息: 皮肤过敏				
		擦拭限值	100 µg/100 cm ²	内部的

生物限值

组分	化学文摘登记号 (CAS No.)	控制参数	生物标本	采样时间	容许浓度	依据
2-丙醇	67-63-0	丙酮	尿	工作周中最后一个工作日下班时	40 mg/l	ACGIH BEI

工程控制 : 尽可能降低工作场所的接触浓度。
如果没有足够的通风, 请在局部排气通风条件下使用。
请仅在配备防爆排气通风的区域使用 (如果局部暴露可能性评估结果指示需这样做)。

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 : 组合的微粒和有机蒸气型

眼面防护 : 穿戴下列个人防护装备:
安全护目镜

皮肤和身体防护 : 根据耐化学性资料和潜在局部暴露的风险评估, 选择适当的防护服。

穿戴下列个人防护装备:

如果评估表明存在爆炸性环境或闪火危险, 则使用阻燃防静电防护服。

必须使用防渗的防护服 (手套、围裙、靴子等) 以避免皮肤接触。

手防护

材料 : 防护手套

Indoxacarb Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2019/04/24
5.7	09/13/2019	25516-00015	最初编制日期: 2014/10/24

备注	: 根据有害物质的浓度与数量及特定的工作场所, 选择专用的手套保护手不受化学药剂损伤。此产品的穿透时间尚未确定, 勤换手套。对于特殊用途, 我们建议由手套供应商提供防护手套耐化学品的详细说明。请注意, 该产品具有易燃性, 可能会影响防护手套的选型。休息前及工作结束时洗手。
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。 沾染的衣服清洗后方可重新使用。

9. 理化特性

外观与性状	: 液体
颜色	: 白色至浅黄色
气味	: 甜味
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	: 18 ° C
蒸发速率	: 无数据资料
易燃性(固体, 气体)	: 不适用
易燃(液体)	: 不适用
爆炸上限 / 可燃性上限	: 无数据资料
爆炸下限 / 可燃性下限	: 无数据资料
蒸气压	: 无数据资料
蒸气密度	: 无数据资料
密度	: 1.12 g/cm ³
溶解性	
水溶性	: 无数据资料
正辛醇/水分配系数	: 无数据资料

Indoxacarb Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2019/04/24
5.7	09/13/2019	25516-00015	最初编制日期: 2014/10/24

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	:	高度易燃液体和蒸气。 蒸气可能与空气形成爆炸性混合物。 可与强氧化剂发生反应。
应避免的条件	:	热、火焰和火花。
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	:	吸入 皮肤接触 食入 眼睛接触
------	---	--------------------------

急性毒性

吞咽有害。

产品:

急性经口毒性	:	急性毒性估计值: 916.54 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

Indoxacarb Formulation

版本 5.7 修订日期: 09/13/2019 SDS 编号: 25516-00015 前次修订日期: 2019/04/24
最初编制日期: 2014/10/24

组分:

2-丙醇:

急性经口毒性 : LD50 (大鼠): > 5,000 mg/kg

急性吸入毒性 : LC50 (大鼠): > 25 mg/l
暴露时间: 6 小时
测试环境: 蒸气

急性经皮毒性 : LD50 (家兔): > 5,000 mg/kg

Indoxacarb:

急性经口毒性 : LD50 (大鼠, 雌性): 179 mg/kg
症状: 失去反射, 呼吸困难, 发抖

LD50 (大鼠, 雄性): 843 mg/kg

急性吸入毒性 : LC50 (大鼠, 雌性): 4.2 mg/l
暴露时间: 4 小时
测试环境: 粉尘/烟雾

急性经皮毒性 : LD50 (大鼠, 雄性和雌性): > 5,000 mg/kg

皮肤腐蚀/刺激

根据现有信息无需进行分类。

组分:

2-丙醇:

种属 : 家兔
结果 : 无皮肤刺激

Indoxacarb:

结果 : 无皮肤刺激

严重眼睛损伤/眼刺激

造成严重眼刺激。

组分:

2-丙醇:

种属 : 家兔
结果 : 刺激眼睛, 21 天内恢复

Indoxacarb:

结果 : 无眼睛刺激

Indoxacarb Formulation

版本 5.7 修订日期: 09/13/2019 SDS 编号: 25516-00015 前次修订日期: 2019/04/24
最初编制日期: 2014/10/24

呼吸或皮肤过敏

皮肤过敏

可能造成皮肤过敏反应。

呼吸过敏

根据现有信息无需进行分类。

组分:

2-丙醇:

测试类型 : Buehler 豚鼠试验
接触途径 : 皮肤接触
种属 : 豚鼠
方法 : OECD 测试导则 406
结果 : 阴性

Indoxacarb:

测试类型 : 最大反应试验
种属 : 豚鼠
结果 : 阳性

生殖细胞致突变性

根据现有信息无需进行分类。

组分:

2-丙醇:

体外基因毒性 : 测试类型: 细菌回复突变试验 (AMES)
结果: 阴性

测试类型: 体外哺乳动物细胞基因突变试验
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
染毒途径: 腹腔内注射
结果: 阴性

Indoxacarb:

体外基因毒性 : 测试类型: 细菌回复突变试验 (AMES)
结果: 阴性

测试类型: 染色体畸变
测试系统: 哺乳动物细胞
结果: 阴性

Indoxacarb Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2019/04/24
5.7	09/13/2019	25516-00015	最初编制日期: 2014/10/24

测试类型: 体外哺乳动物细胞基因突变试验
测试系统: 中国仓鼠卵巢细胞
结果: 阴性

体内基因毒性 : 测试类型: 微核试验
种属: 小鼠
细胞类型: 骨髓
结果: 阴性

致癌性

根据现有信息无需进行分类。

组分:

2-丙醇:

种属 : 大鼠
染毒途径 : 吸入 (蒸气)
暴露时间 : 104 周
方法 : OECD 测试导则 451
结果 : 阴性

Indoxacarb:

种属 : 大鼠, 雄性和雌性
染毒途径 : 口服 (喂饲)
暴露时间 : 2 年
治疗次数 : daily
结果 : 阴性

种属 : 小鼠, 雄性和雌性
染毒途径 : 口服 (喂饲)
暴露时间 : 18 月
治疗次数 : daily
结果 : 阴性

生殖毒性

根据现有信息无需进行分类。

组分:

2-丙醇:

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: 食入
结果: 阴性

对胎儿发育的影响 : 测试类型: 胚胎-胎儿发育

Indoxacarb Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2019/04/24
5.7	09/13/2019	25516-00015	最初编制日期: 2014/10/24

种属: 大鼠
染毒途径: 食入
结果: 阴性

Indoxacarb:

对繁殖性的影响

: 测试类型: 两代研究
种属: 大鼠
染毒途径: 经口
F1 一般毒性: NOAEL: 1.3 mg/kg 体重
结果: 阴性

测试类型: 两代研究
种属: 大鼠
染毒途径: 经口
父母一般毒性: NOAEL: 1.3 mg/kg 体重
F1 一般毒性: NOAEL: > 6.7 mg/kg 体重
结果: 发现了胚胎毒性作用和对后代的副作用。

对胎儿发育的影响

: 测试类型: 发育
种属: 大鼠
发育毒性: NOAEL: 2 mg/kg 体重
结果: 无致畸作用。

测试类型: 发育
种属: 家兔
染毒途径: 经口
发育毒性: NOAEL: 500 mg/kg 体重
结果: 无不良作用。

测试类型: 发育
种属: 大鼠
染毒途径: 经口
发育毒性: NOAEL: 10 mg/kg 体重

测试类型: 发育
种属: 大鼠
染毒途径: 经口
发育毒性: LOAEL: 100 mg/kg 体重

特异性靶器官系统毒性- 一次接触

可能造成昏昏欲睡或眩晕。

组分:

2-丙醇:

评估 : 可能造成昏昏欲睡或眩晕。

Indoxacarb Formulation

版本 5.7 修订日期: 09/13/2019 SDS 编号: 25516-00015 前次修订日期: 2019/04/24
最初编制日期: 2014/10/24

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:

Indoxacarb:

靶器官 : 血液, 神经系统, 心脏
评估 : 长期或反复接触会对器官造成损害。

重复染毒毒性

组分:

2-丙醇:

种属 : 大鼠
NOAEL : 12.5 mg/l
染毒途径 : 吸入 (蒸气)
暴露时间 : 104 周

Indoxacarb:

种属 : 大鼠, 雄性和雌性
NOAEL : 1.7 mg/kg
LOAEL : 4.1 mg/kg
染毒途径 : 经口
暴露时间 : 90 天
靶器官 : 血液, 中枢神经系统

种属 : 大鼠, 雄性和雌性
NOAEL : 50 mg/kg
LOAEL : 500 mg/kg
染毒途径 : 经皮
暴露时间 : 28 天
靶器官 : 血液

种属 : 大鼠
NOAEL : 4.6 mg/m³
LOAEL : 23 mg/m³
染毒途径 : 吸入
暴露时间 : 4 周
靶器官 : 血液, 肺

种属 : 大鼠, 雄性和雌性
NOAEL : 1 mg/kg
LOAEL : 2 mg/kg
染毒途径 : 经口
暴露时间 : 1 年
靶器官 : 血液

Indoxacarb Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2019/04/24
5.7	09/13/2019	25516-00015	最初编制日期: 2014/10/24

种属	: 犬
NOAEL	: 1 mg/kg
LOAEL	: 2 mg/kg
染毒途径	: 经口
暴露时间	: 1 年
靶器官	: 血液
种属	: 小鼠
NOAEL	: 3 mg/kg
LOAEL	: 14 mg/kg
染毒途径	: 口服 (喂饲)
暴露时间	: 18 月
靶器官	: 神经系统, 心脏

吸入危害

根据现有信息无需进行分类。

人体暴露体验

组分:

Indoxacarb:

一般信息 : 无人类信息可提供。

12. 生态学信息

生态毒性

组分:

2-丙醇:

对鱼类的毒性	: LC50 (Pimephales promelas (肥头鲮鱼)): 9,640 mg/l 暴露时间: 96 小时
对水蚤和其他水生无脊椎动物的毒性	: EC50 (Daphnia magna (水蚤)): > 10,000 mg/l 暴露时间: 24 小时
对微生物的毒性	: EC50 (Pseudomonas putida (恶臭假单胞菌)): > 1,050 mg/l 暴露时间: 16 小时

Indoxacarb:

对鱼类的毒性	: LC50 (Oncorhynchus mykiss (虹鳟)): 0.65 mg/l 暴露时间: 96 小时 方法: OECD 测试导则 203
	: LC50 (Lepomis macrochirus (蓝鳃太阳鱼)): 0.9 mg/l 暴露时间: 96 小时 方法: OECD 测试导则 203

Indoxacarb Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2019/04/24
5.7	09/13/2019	25516-00015	最初编制日期: 2014/10/24

对水蚤和其他水生无脊椎动物 : EC50 (Daphnia magna (水蚤)): 0.6 mg/l
的毒性 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)): > 0.6 mg/l
暴露时间: 72 小时
NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (绿藻)): 0.46 mg/l
暴露时间: 72 小时

M-因子 (急性水生危害) : 1
对水蚤和其他水生无脊椎动物 : NOEC (Daphnia magna (水蚤)): 0.09 mg/l
的毒性 (慢性毒性) 暴露时间: 21 天

M-因子 (长期水生危害) : 1

持久性和降解性

组分:

2-丙醇:

生物降解性 : 结果: 可快速降解

BOD/COD : BOD: 1.19 (5 日生化需氧量 (BOD5))COD: 2.23BOD/COD: 53 %

生物蓄积潜力

组分:

2-丙醇:

正辛醇/水分配系数 : log Pow: 0.05

Indoxacarb:

正辛醇/水分配系数 : log Pow: 4.65

土壤中的迁移性

组分:

Indoxacarb:

在各环境分割空间中的分布 : log Koc: 3.9

其他环境有害作用

无数据资料

Indoxacarb Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2019/04/24
5.7	09/13/2019	25516-00015	最初编制日期: 2014/10/24

13. 废弃处置

处置方法

废弃化学品 : 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。空容器会积聚残余物, 这是非常危险的。请勿对这些容器进行压缩、切割、电焊、钎焊、钻、磨等操作, 也不要将它们暴露在高温、火焰、火花或其他火源中。它们可能会发生爆炸, 导致人身伤害和/或死亡。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 1219

联合国运输名称 : ISOPROPANOL SOLUTION

类别 : 3

包装类别 : II

标签 : 3

空运 (IATA-DGR)

UN/ID 编号 : UN 1219

联合国运输名称 : Isopropanol solution

类别 : 3

包装类别 : II

标签 : Flammable Liquids

包装说明 (货运飞机) : 364

包装说明 (客运飞机) : 353

海运 (IMDG-Code)

联合国编号 : UN 1219

联合国运输名称 : ISOPROPANOL SOLUTION
(Indoxacarb (ISO))

类别 : 3

包装类别 : II

标签 : 3

EmS 表号 : F-E, S-D

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

GB 6944/12268

联合国编号 : UN 1219

联合国运输名称 : 异丙醇 溶液

Indoxacarb Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2019/04/24
5.7	09/13/2019	25516-00015	最初编制日期: 2014/10/24

类别	: 3
包装类别	: II
标签	: 3

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 : 已列入

危险化学品重大危险源辨识 (GB 18218)

序号 / 代码	化学品名称 / 类别	临界量
W5.3	易燃液体	1,000 t

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

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 BEI : ACGIH - 生物限值 (BEI)

GBZ 2.1-2007 : 工作场所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

ACGIH / STEL : 短期暴露限制

GBZ 2.1-2007 / PC-TWA : 时间加权平均容许浓度

GBZ 2.1-2007 / PC-STEEL : 短时间接触容许浓度

Indoxacarb Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2019/04/24
5.7	09/13/2019	25516-00015	最初编制日期: 2014/10/24

AICS - 澳大利亚化学物质名录; 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 - 合格实验室规范; 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 - 日本工业安全和健康法案; 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; 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