

Orbifloxacin Liquid Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	785426-00021	最初编制日期: 2016/06/28

1. 化学品及企业标识

产品名称 : Orbifloxacin Liquid 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	: 悬浊液
颜色	: 淡棕
气味	: 无臭

怀疑对胎儿造成伤害。长期吞咽或反复接触可能损害(眼睛)器官。

GHS 危险性类别

生殖毒性	: 类别 2
特异性靶器官系统毒性（反复接触）（经口）	: 类别 2 (眼睛)

GHS 标签要素

象形图



信号词 : 警告

Orbifloxacin Liquid Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	785426-00021	最初编制日期: 2016/06/28

危险性说明	: H361d 怀疑对胎儿造成伤害。 H373 长期吞咽或反复接触可能损害(眼睛)器官。
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 不要吸入烟雾或蒸气。 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。 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

怀疑对胎儿造成伤害。长期吞咽或反复接触可能损害器官。

环境危害

根据现有信息无需进行分类。

GHS 未包括的其他危害

未见报道。

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)
Orbifloxacin	113617-63-3	>= 3 -< 10
乳酸	50-21-5	>= 1 -< 3
氢氧化钠	1310-73-2	>= 1 -< 2

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。

Orbifloxacin Liquid Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	785426-00021	最初编制日期: 2016/06/28

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	: 谨慎起见用水冲洗眼睛。 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	: 怀疑对胎儿造成伤害。 长期吞咽或反复接触可能损害器官。
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。
有害燃烧产物	: 碳氧化物 金属氧化物
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)。
--------------------	---

Orbifloxacin Liquid Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	785426-00021	最初编制日期: 2016/06/28

- 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。
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 : 用惰性材料吸收。
对于大量泄漏来说, 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, 则应将回收的材料存放在合适的容器中。
用适当的吸收剂清理残留的泄漏材料。
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 : 不要吸入烟雾或蒸气。
不要吞咽。
避免与眼睛接触。
避免与皮肤长期或反复接触。
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
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。
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

Orbifloxacin Liquid Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	785426-00021	最初编制日期: 2016/06/28

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
Orbifloxacin	113617-63-3	TWA	0.2 mg/m3 (OEB 2)	内部的
氢氧化钠	1310-73-2	MAC	2 mg/m³	CN OEL
		C	2 mg/m³	ACGIH

- 工程控制

: 使用适当的工程控制及制造技术，以控制空气浓度（例如使用较少出现滴落的快速连接）。

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。

实验操作不要求特殊密闭度。
- 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

: 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。

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

: 悬浊液

颜色

: 淡棕

气味

: 无臭

气味阈值

: 无数据资料

pH 值

: 无数据资料
- 5 / 19

Orbifloxacin Liquid Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	785426-00021	最初编制日期: 2016/06/28

熔点/凝固点	: 无数据资料
初沸点和沸程	: 无数据资料
闪点	: 无数据资料
蒸发速率	: 无数据资料
易燃性(固体, 气体)	: 不适用
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
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	: 无数据资料
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

Orbifloxacin Liquid Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	785426-00021	最初编制日期: 2016/06/28

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	: 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
--------	---

组分:

Orbifloxacin:

急性经口毒性	: LD50 (大鼠): > 3,000 mg/kg 备注: 在这个计量下, 没有观察到有致命性。 LD50 (小鼠): > 2,000 mg/kg 备注: 在这个计量下, 没有观察到有致命性。 LD50 (犬): > 600 mg/kg 症状: 呕吐 备注: 在这个计量下, 没有观察到有致命性。
急性吸入毒性	: 备注: 无数据资料
急性经皮毒性	: 备注: 无数据资料

Orbifloxacin Liquid Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	785426-00021	最初编制日期: 2016/06/28

急性毒性（其它暴露途径）：LD50 (大鼠): > 200 mg/kg
染毒途径: 肌内

LD50 (小鼠): 500 mg/kg
染毒途径: 肌内

LD50 (大鼠): 233 mg/kg
染毒途径: 静脉内

LD50 (小鼠): 250 mg/kg
染毒途径: 静脉内

乳酸:

急性经口毒性：LD50 (大鼠): > 2,000 mg/kg
备注: 基于类似物中的数据

急性吸入毒性：LC50 (大鼠): > 5 mg/l
暴露时间: 4 小时
测试环境: 粉尘/烟雾
方法: OECD 测试导则 403
评估: 对呼吸道有腐蚀。
备注: 基于类似物中的数据

急性经皮毒性：LD50 (家兔): > 2,000 mg/kg
评估: 此物质或混合物无急性皮肤毒性
备注: 基于类似物中的数据

氢氧化钠:

急性吸入毒性：评估: 对呼吸道有腐蚀。

皮肤腐蚀/刺激

根据现有信息无需进行分类。

产品:

种属：家兔
结果：无皮肤刺激

组分:

Orbifloxacin:

种属：家兔
方法：眼刺激试验 (Draize Test)
结果：无皮肤刺激

Orbifloxacin Liquid Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	785426-00021	最初编制日期: 2016/06/28

乳酸:

种属	: 家兔
方法	: OECD 测试导则 404
结果	: 接触暴露 1 到 4 小时后, 产生腐蚀影响
备注	: 基于类似物中的数据

氢氧化钠:

结果	: 接触暴露 3 分钟或以下时, 产生腐蚀影响
----	-------------------------

严重眼睛损伤/眼刺激

根据现有信息无需进行分类。

产品:

种属	: 家兔
结果	: 轻度的眼睛刺激

组分:

Orbifloxacin:

种属	: 家兔
结果	: 轻度的眼睛刺激
方法	: 眼刺激试验 (Draize Test)

乳酸:

种属	: 鸡眼睛
备注	: 基于类似物中的数据

结果	: 对眼睛有不可逆转的影响
----	---------------

氢氧化钠:

结果	: 对眼睛有不可逆转的影响
备注	: 基于皮肤腐蚀性。

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。

产品:

测试类型	: Magnusson-Kligman 试验
------	------------------------

Orbifloxacin Liquid Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	785426-00021	最初编制日期: 2016/06/28

接触途径 : 经皮
种属 : 豚鼠
结果 : 非皮肤致敏物

组分:

Orbifloxacin:

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

乳酸:

测试类型 : Buehler 豚鼠试验
接触途径 : 皮肤接触
种属 : 豚鼠
结果 : 阴性
备注 : 基于类似物中的数据

氢氧化钠:

测试类型 : 斑贴试验 (HRIPT)
接触途径 : 皮肤接触
结果 : 阴性

生殖细胞致突变性
根据现有信息无需进行分类。

组分:

Orbifloxacin:

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: 小鼠淋巴瘤试验
结果: 阳性

测试类型: 染色体畸变
测试系统: 人类的淋巴细胞
结果: 阳性

体内基因毒性 : 测试类型: 微核试验
种属: 小鼠
细胞类型: 骨髓
染毒途径: 腹腔内注射

Orbifloxacin Liquid Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	785426-00021	最初编制日期: 2016/06/28

	结果: 阴性
	测试类型: 期外 DNA 合成试验
	种属: 大鼠
	细胞类型: 肝细胞
	染毒途径: 经口
	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。

乳酸:

体外基因毒性	: 测试类型: 细菌回复突变试验 (AMES)
	方法: OECD 测试导则 471
	结果: 阴性
	备注: 基于类似物中的数据
	测试类型: 体外哺乳动物细胞基因突变试验
	方法: OECD 测试导则 476
	结果: 阴性
	备注: 基于类似物中的数据
	测试类型: 体外染色体畸变试验
	方法: OECD 测试导则 473
	结果: 阴性
	备注: 基于类似物中的数据

致癌性

根据现有信息无需进行分类。

组分:

Orbifloxacin:

种属	: 大鼠
染毒途径	: 经口
暴露时间	: 2 年
NOAEL	: 200 mg/kg 体重
结果	: 阴性
种属	: 小鼠
染毒途径	: 经口
暴露时间	: 2 年
NOAEL	: 200 mg/kg 体重
结果	: 阴性

Orbifloxacin Liquid Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	785426-00021	最初编制日期: 2016/06/28

乳酸:

种属	: 大鼠
染毒途径	: 食入
暴露时间	: 2 年
结果	: 阴性
备注	: 基于类似物中的数据

生殖毒性

怀疑对胎儿造成伤害。

组分:

Orbifloxacin:

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: 50 mg/kg 体重 早期胚胎发育: NOAEL: 50 mg/kg 体重 结果: 无不良作用。
对胎儿发育的影响	: 测试类型: 胚胎-胎儿发育 种属: 大鼠 染毒途径: 经口 胚胎-胎儿毒性。: LOAEL: 333 mg/kg 体重 结果: 无致畸作用。， 仅在高母体毒性剂量中发现胚胎毒性和对后代的不良影响。 测试类型: 胚胎-胎儿发育 种属: 家兔 染毒途径: 经口 对母体一般毒性: NOAEL: 20 mg/kg 体重 胚胎-胎儿毒性。: NOAEL: 60 mg/kg 体重 结果: 对早期胚胎发育无影响。， 仅在高母体毒性剂量中发现胚胎毒性和对后代的不良影响。， 产妇体重增加减少。 测试类型: 发育 种属: 犬 染毒途径: 经口 发育毒性: LOAEL: 2.5 mg/kg 体重 结果: 对产后发育的影响。， 骨骼畸形。
生殖毒性 - 评估	: 根据动物试验，有一些对生长发育有影响的证据。

乳酸:

Orbifloxacin Liquid Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	785426-00021	最初编制日期: 2016/06/28

对胎儿发育的影响 : 测试类型: 胚胎-胎儿发育
种属: 小鼠
染毒途径: 食入
结果: 阴性

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。

特异性靶器官系统毒性- 反复接触

长期吞咽或反复接触可能损害(眼睛)器官。

产品:

靶器官 : 眼睛
评估 : 长期或反复接触可能损害器官。

重复染毒毒性

产品:

种属 : 犬
NOAEL : 22.5 mg/kg
LOAEL : 37.5 mg/kg
染毒途径 : 经口
暴露时间 : 30 天.
症状 : 胃肠道功能紊乱

种属 : 犬
LOAEL : 75 mg/kg
染毒途径 : 经口
暴露时间 : 10 天.
症状 : 流涎症, 胃肠道功能紊乱, 呕吐

种属 : 猫
LOAEL : 45 mg/kg
染毒途径 : 经口
暴露时间 : 30 天.
靶器官 : 眼睛
症状 : 流涎症, 流泪, 胃肠道功能紊乱, 肝功能紊乱

组分:

Orbifloxacin:

种属 : 大鼠
NOAEL : 20 mg/kg
LOAEL : 80 mg/kg
染毒途径 : 经口

Orbifloxacin Liquid Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	785426-00021	最初编制日期: 2016/06/28

暴露时间 : 3 月
靶器官 : 睾丸, 肝, 肾, 脾脏

种属 : 小鼠
NOAEL : 80 mg/kg
LOAEL : 250 mg/kg
染毒途径 : 经口
暴露时间 : 3 月

种属 : 幼犬
NOAEL : 50 mg/kg
LOAEL : 250 mg/kg
染毒途径 : 经口
暴露时间 : 14 天.
靶器官 : 心脏, 骨骼
症状 : 胃肠道功能紊乱
备注 : 观察的死亡率

种属 : 幼犬
NOAEL : 2 mg/kg
LOAEL : 3 mg/kg
染毒途径 : 经口
暴露时间 : 90 天.
靶器官 : 骨骼
备注 : 无明显副作用报告

种属 : 犬
NOAEL : 37.5 mg/kg
染毒途径 : 经口
暴露时间 : 30 天.

种属 : 猫
NOAEL : 7.5 mg/kg
LOAEL : 22.5 mg/kg
染毒途径 : 经口
暴露时间 : 1 月
症状 : 胃肠道功能紊乱

乳酸:

种属 : 大鼠
NOAEL : > 100 mg/kg
染毒途径 : 食入
暴露时间 : 13 周
备注 : 基于类似物中的数据

Orbifloxacin Liquid Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	785426-00021	最初编制日期: 2016/06/28

种属	: 大鼠
LOAEL	: 886 mg/kg
染毒途径	: 皮肤接触
暴露时间	: 13 周

吸入危害

根据现有信息无需进行分类。

人体暴露体验

组分:

Orbifloxacin:

食入	: 症状: 中枢神经系统效应, 胃肠道功能紊乱, 肝功能变化, 过敏症, 皮疹 备注: 可能引起光敏作用。
----	--

12. 生态学信息

生态毒性

组分:

乳酸:

对鱼类的毒性	: LC50 (Danio rerio (斑马鱼)): > 100 mg/l 暴露时间: 96 小时 方法: OECD 测试导则 203 备注: 基于类似物中的数据
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 方法: OECD 测试导则 202 备注: 基于类似物中的数据
对藻类/水生植物的毒性	: ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (绿藻)): > 100 mg/l 暴露时间: 72 小时 方法: OECD 测试导则 201 备注: 基于类似物中的数据 NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (绿藻)): > 100 mg/l 暴露时间: 72 小时 方法: OECD 测试导则 201 备注: 基于类似物中的数据
对微生物的毒性	: EC50: > 10 - 100 mg/l

Orbifloxacin Liquid Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	785426-00021	最初编制日期: 2016/06/28

	暴露时间: 3 小时
	方法: OECD 测试导则 209
	备注: 基于类似物中的数据

持久性和降解性

组分:

乳酸:

生物降解性	: 结果: 不易生物降解。
	备注: 基于类似物中的数据

生物蓄积潜力

组分:

乳酸:

正辛醇/水分配系数	: log Pow: -0.62
-----------	------------------

土壤中的迁移性

无数据资料

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	: 不适用
联合国运输名称	: 不适用
类别	: 不适用
次要危险性	: 不适用
包装类别	: 不适用
标签	: 不适用

Orbifloxacin Liquid Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	785426-00021	最初编制日期: 2016/06/28

对环境有害 : 否

空运(IATA-DGR)

UN/ID 编号 : 不适用

联合国运输名称 : 不适用

类别 : 不适用

次要危险性 : 不适用

包装类别 : 不适用

标签 : 不适用

包装说明(货运飞机) : 不适用

包装说明(客运飞机) : 不适用

海运(IMDG-Code)

联合国编号 : 不适用

联合国运输名称 : 不适用

类别 : 不适用

次要危险性 : 不适用

包装类别 : 不适用

标签 : 不适用

EmS 表号 : 不适用

海洋污染物 (是/否) : 否

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 : 不适用

联合国运输名称 : 不适用

类别 : 不适用

次要危险性 : 不适用

包装类别 : 不适用

标签 : 不适用

海洋污染物 (是/否) : 否

特殊防范措施
不适用

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。

Orbifloxacin Liquid Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	785426-00021	最初编制日期: 2016/06/28

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

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

Orbifloxacin Liquid Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/09/28
5.0	2025/04/14	785426-00021	最初编制日期: 2016/06/28

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 : 工作场所所有害因素职业接触限值 - 化学有害因素

ACGIH / C : 上限
CN OEL / MAC : 最高容许浓度

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; 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