

Gentamicin Cream Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023/09/30
2.9	2024/04/06	1844933-00016	最初编制日期: 2017/07/21

1. 化学品及企业标识

产品名称 : Gentamicin Cream Formulation

制造商或供应商信息

制造商或供应商名称 : Organon & Co.

地址 : 30 Hudson Street, 33nd floor
Jersey City, New Jersey, U.S.A 07302

电话号码 : +1-551-430-6000

应急咨询电话 : +1-215-631-6999

电子邮件地址 : EHSSTEWARD@organon.com

推荐用途和限制用途

推荐用途 : 制药的

限制用途 : 不适用

2. 危险性概述

紧急情况概述

外观与性状	: 软膏
颜色	: 白色至灰白色
气味	: 无数据资料

可能对胎儿造成伤害。长期或反复接触可能损害器官。对水生生物毒性极大。对水生生物有害并具有长期持续影响。

GHS 危险性类别

生殖毒性 : 类别 1A

特异性靶器官系统毒性（反复接触） : 类别 2

急性（短期）水生危害 : 类别 1

长期水生危害 : 类别 3

GHS 标签要素

Gentamicin Cream Formulation

版本 2.9 修订日期: 2024/04/06 SDS 编号: 1844933-00016 前次修订日期: 2023/09/30
最初编制日期: 2017/07/21

象形图	:	
信号词	:	危险
危险性说明	:	H360D 可能对胎儿造成伤害。 H373 长期或反复接触可能损害器官。 H400 对水生生物毒性极大。 H412 对水生生物有害并具有长期持续影响。
防范说明	:	预防措施: 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。 P260 不要吸入蒸气。 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: P308 + P313 如接触到或有疑虑: 求医/就诊。 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

可能对胎儿造成伤害。长期或反复接触可能损害器官。

环境危害

对水生生物毒性极大。对水生生物有害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

物质/混合物 : 混合物

组分

Gentamicin Cream Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023/09/30
2.9	2024/04/06	1844933-00016	最初编制日期: 2017/07/21

化学品名称	化学文摘登记号 (CAS No.)	浓度或浓度范围 (% w/w)
丙二醇单硬脂酸酯	1323-39-3	10
聚乙二醇脱水山梨醇单硬脂酸酯	9005-67-8	6
硬脂酸	57-11-4	6
Gentamicin	1403-66-3	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。
- 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 : 可能对胎儿造成伤害。
长期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保护, 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
- 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。

Gentamicin Cream Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023/09/30
2.9	2024/04/06	1844933-00016	最初编制日期: 2017/07/21

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。
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
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。
安全处置注意事项 : 不要接触皮肤或衣服。
不要吸入蒸气。
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。
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。

Gentamicin Cream Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023/09/30
2.9	2024/04/06	1844933-00016	最初编制日期: 2017/07/21

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
丙二醇单硬脂酸酯	1323-39-3	TWA (可吸入性粉尘)	10 mg/m ³	ACGIH
		TWA (呼吸性粉尘)	3 mg/m ³	ACGIH
聚乙二醇脱水山梨醇单硬脂酸酯	9005-67-8	TWA (可吸入性粉尘)	10 mg/m ³	ACGIH
		TWA (呼吸性粉尘)	3 mg/m ³	ACGIH
硬脂酸	57-11-4	TWA (可吸入性粉尘)	10 mg/m ³	ACGIH
		TWA (呼吸性粉尘)	3 mg/m ³	ACGIH
Gentamicin	1403-66-3	TWA	0.1 mg/m ³ (OEB 2)	内部的
其他信息: OTO				

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。

Gentamicin Cream Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023/09/30
2.9	2024/04/06	1844933-00016	最初编制日期: 2017/07/21

皮肤和身体防护 : 工作服或实验外衣。

手防护 : 防护手套

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。
沾染的衣服清洗后方可重新使用。
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、合适的更衣及净化流程、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 : 软膏

颜色 : 白色至灰白色

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 : 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

Gentamicin Cream Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023/09/30
2.9	2024/04/06	1844933-00016	最初编制日期: 2017/07/21

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

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。

组分:

丙二醇单硬脂酸酯:

Gentamicin Cream Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023/09/30
2.9	2024/04/06	1844933-00016	最初编制日期: 2017/07/21

急性经口毒性 : LD50 (小鼠): > 5,000 mg/kg

聚乙二醇脱水山梨醇单硬脂酸酯:

急性经口毒性 : LD50 (大鼠): > 20,000 mg/kg

急性经皮毒性 : LD50 (大鼠): > 2,000 mg/kg

硬脂酸:

急性经口毒性 : LD50 (大鼠): > 5,000 mg/kg
方法: OECD 测试导则 401

急性吸入毒性 : LC50 (大鼠): > 2 mg/l
暴露时间: 1 小时
测试环境: 蒸气
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

Gentamicin:

急性经口毒性 : LD50 (大鼠): 8,000 - 10,000 mg/kg

LD50 (小鼠): 10,000 mg/kg

急性吸入毒性 : LC50 (大鼠): > 0.2 mg/l
暴露时间: 4 小时
测试环境: 粉尘/烟雾
备注: 在这个计量下, 没有观察到有致命性。

急性毒性 (其它暴露途径) : LD50 (大鼠): 67 - 96 mg/kg
染毒途径: 静脉内

LD50 (大鼠): 371 - 384 mg/kg

染毒途径: 肌内

LDLo (猴子): 30 mg/kg

染毒途径: 静脉内

皮肤腐蚀/刺激

根据现有信息无需进行分类。

组分:

丙二醇单硬脂酸酯:

Gentamicin Cream Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023/09/30
2.9	2024/04/06	1844933-00016	最初编制日期: 2017/07/21

结果 : 无皮肤刺激

聚乙二醇脱水山梨醇单硬脂酸酯:

种属 : 家兔
结果 : 无皮肤刺激

硬脂酸:

种属 : 家兔
方法 : 24 小时斑贴试验。
结果 : 无皮肤刺激

Gentamicin:

种属 : 家兔
结果 : 轻度的皮肤刺激

严重眼睛损伤/眼刺激

根据现有信息无需进行分类。

组分:

聚乙二醇脱水山梨醇单硬脂酸酯:

种属 : 家兔
结果 : 无眼睛刺激

硬脂酸:

种属 : 家兔
结果 : 无眼睛刺激

Gentamicin:

种属 : 家兔
结果 : 轻度的眼睛刺激

呼吸或皮肤过敏

皮肤过敏

根据现有信息无需进行分类。

呼吸过敏

根据现有信息无需进行分类。

Gentamicin Cream Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023/09/30
2.9	2024/04/06	1844933-00016	最初编制日期: 2017/07/21

组分:

聚乙二醇脱水山梨醇单硬脂酸酯:

测试类型	: 最大反应试验
接触途径	: 皮肤接触
种属	: 人类
结果	: 阴性
备注	: 基于类似物中的数据

硬脂酸:

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
备注	: 基于类似物中的数据

Gentamicin:

备注	: 无数据资料
----	---------

生殖细胞致突变性

根据现有信息无需进行分类。

组分:

聚乙二醇脱水山梨醇单硬脂酸酯:

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: 体外染色体畸变试验 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 结果: 阴性

硬脂酸:

体外基因毒性	: 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
	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

Gentamicin Cream Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023/09/30
2.9	2024/04/06	1844933-00016	最初编制日期: 2017/07/21

备注: 基于类似物中的数据

测试类型: 细菌回复突变试验 (AMES)

结果: 阴性

备注: 基于类似物中的数据

Gentamicin:

体外基因毒性

: 测试类型: 体外哺乳动物细胞基因突变试验

结果: 阴性

测试类型: 体外染色体畸变试验

结果: 模棱两可

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: 静脉注射

结果: 阴性

致癌性

根据现有信息无需进行分类。

组分:

Gentamicin:

致癌性 - 评估

: 无数据资料

生殖毒性

可能对胎儿造成伤害。

组分:

聚乙二醇脱水山梨醇单硬脂酸酯:

对繁殖性的影响

: 测试类型: 三代繁殖毒性试验

种属: 小鼠

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

种属: 小鼠

染毒途径: 食入

结果: 阴性

硬脂酸:

对繁殖性的影响

: 测试类型: 重复染毒毒性试验合并生殖/发育毒性筛选试验

Gentamicin Cream Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023/09/30
2.9	2024/04/06	1844933-00016	最初编制日期: 2017/07/21

种属: 大鼠
染毒途径: 食入
方法: OECD 测试导则 422
结果: 阴性
备注: 基于类似物中的数据

对胎儿发育的影响 : 测试类型: 重复染毒毒性试验合并生殖/发育毒性筛选试验
种属: 大鼠
染毒途径: 食入
方法: OECD 测试导则 422
结果: 阴性
备注: 基于类似物中的数据

Gentamicin:

对繁殖性的影响 : 测试类型: 两代繁殖毒性试验
种属: 大鼠
生育能力: NOAEL: 20 mg/kg 体重
结果: 无明显副作用报告

对胎儿发育的影响 : 测试类型: 胚胎-胎儿发育
种属: 家兔
发育毒性: NOAEL: 3.6 mg/kg 体重
结果: 无胚胎-胎儿毒性。

测试类型: 胚胎-胎儿发育
种属: 大鼠
染毒途径: 腹腔内
发育毒性: LOAEL: 75 mg/kg 体重
结果: 胚胎-胎儿毒性。

测试类型: 胚胎-胎儿发育
种属: 小鼠
染毒途径: 腹腔内
发育毒性: LOAEL: 10 mg/kg 体重
结果: 胎儿死亡率。 , 未发现畸形。

测试类型: 胚胎-胎儿发育
种属: 大鼠
染毒途径: 腹腔内
发育毒性: LOAEL: 50 mg/kg 体重
结果: 胎儿死亡率。 , 未发现畸形。

生殖毒性 - 评估 : 根据人类流行病学的研究, 有证据表明对生长发育有影响。

Gentamicin Cream Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023/09/30
2.9	2024/04/06	1844933-00016	最初编制日期: 2017/07/21

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

长期或反复接触可能损害器官。

组分:

Gentamicin:

靶器官	:	肾, 内耳
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:

聚乙二醇脱水山梨醇单硬脂酸酯:

种属	:	大鼠
NOAEL	:	1,355 mg/kg
染毒途径	:	食入
暴露时间	:	13 周

硬脂酸:

种属	:	大鼠
NOAEL	:	1,000 mg/kg
染毒途径	:	食入
暴露时间	:	42 天
方法	:	OECD 测试导则 422
备注	:	基于类似物中的数据

Gentamicin:

种属	:	犬
LOAEL	:	3 mg/kg
染毒途径	:	肌内
暴露时间	:	12 月
靶器官	:	肾
症状	:	呕吐, 流涎症

种属	:	猴子
LOAEL	:	50 mg/kg
染毒途径	:	皮下
暴露时间	:	3 周
靶器官	:	肾, 内耳

种属	:	猴子
----	---	----

Gentamicin Cream Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023/09/30
2.9	2024/04/06	1844933-00016	最初编制日期: 2017/07/21

LOAEL : 6 mg/kg
染毒途径 : 肌内
暴露时间 : 3 周
靶器官 : 血液, 肾, 内耳, 肝

种属 : 大鼠
NOAEL : 5 mg/kg
LOAEL : 10 mg/kg
染毒途径 : 肌内
暴露时间 : 52 周
靶器官 : 肾, 血液

种属 : 大鼠
NOAEL : 12.5 mg/kg
LOAEL : 50 mg/kg
染毒途径 : 肌内
暴露时间 : 13 周
靶器官 : 肾

吸入危害

根据现有信息无需进行分类。

人体暴露体验

组分:

Gentamicin:

食入 : 靶器官: 肾
靶器官: 内耳
症状: 头晕, 眩晕, 听力丧失, 耳鸣, 胎儿耳聋

12. 生态学信息

生态毒性

组分:

聚乙二醇脱水山梨醇单硬脂酸酯:

对鱼类的毒性 : LC50 : > 10 - 100 mg/l
暴露时间: 96 小时

硬脂酸:

对鱼类的毒性 : LL50 (Leuciscus idus (高体雅罗鱼)): > 10,000 mg/l
暴露时间: 48 小时
方法: 德国工业标准 (DIN) 38412

Gentamicin Cream Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023/09/30
2.9	2024/04/06	1844933-00016	最初编制日期: 2017/07/21

对水蚤和其他水生无脊椎动物 : EL50 (*Daphnia magna* (水蚤)): > 10 mg/l
的毒性
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
在极限溶解浓度时无毒性

对藻类/水生植物的毒性 : NOELR (*Pseudokirchneriella subcapitata* (绿藻)): > 10 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
在极限溶解浓度时无毒性

EL50 (*Pseudokirchneriella subcapitata* (绿藻)): > 1 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
在极限溶解浓度时无毒性

对水蚤和其他水生无脊椎动物 : NOELR (*Daphnia magna* (水蚤)): > 0.5 mg/l
的毒性 (慢性毒性)
暴露时间: 21 天
方法: OECD 测试导则 211
备注: 基于类似物中的数据
在极限溶解浓度时无毒性

对微生物的毒性 : EC10 (*Pseudomonas putida* (恶臭假单胞菌)): 883 mg/l
暴露时间: 18 小时

Gentamicin:

对水蚤和其他水生无脊椎动物 : EC50 (*Daphnia magna* (水蚤)): 86 mg/l
的毒性
暴露时间: 48 小时
方法: OECD 测试导则 202

LC50 (*Americamysis* (糠虾)): 30 mg/l
暴露时间: 96 小时
方法: 美国国家环保署 850.1035

对藻类/水生植物的毒性 : EC50 (*Pseudokirchneriella subcapitata* (绿藻)): 10 µg/l
暴露时间: 72 小时
方法: OECD 测试导则 201

NOEC (*Pseudokirchneriella subcapitata* (绿藻)): 1.5 µg/l
暴露时间: 72 小时
方法: OECD 测试导则 201

Gentamicin Cream Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023/09/30
2.9	2024/04/06	1844933-00016	最初编制日期: 2017/07/21

EC50 (Anabaena flos-aquae (水华鱼腥藻)): 4.7 µg/l
暴露时间: 72 小时
方法: OECD 测试导则 201

NOEC (Anabaena flos-aquae (水华鱼腥藻)): 1.6 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) : 100
M-因子 (长期水生危害) : 1
对微生物的毒性 : EC50: 288.7 mg/l
暴露时间: 3 小时
测试类型: 呼吸抑制
方法: OECD 测试导则 209

持久性和降解性

组分:

聚乙二醇脱水山梨醇单硬脂酸酯:

生物降解性 : 结果: 不易快速生物降解的。

硬脂酸:

生物降解性 : 结果: 快速生物降解的。
生物降解性: 71 %
暴露时间: 28 天
方法: OECD 测试导则 301B

Gentamicin:

生物降解性 : 结果: 可快速降解
生物降解性: 100 %
暴露时间: 28 天
方法: OECD 测试导则 314

生物蓄积潜力

组分:

硬脂酸:

正辛醇/水分配系数 : log Pow: 8.23

Gentamicin:

正辛醇/水分配系数 : log Pow: < -2

Gentamicin Cream Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023/09/30
2.9	2024/04/06	1844933-00016	最初编制日期: 2017/07/21

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	:	UN 3082
联合国运输名称	:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N. O. S. (Gentamicin)
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 3082
联合国运输名称	:	Environmentally hazardous substance, liquid, n. o. s. (Gentamicin)
类别	:	9
包装类别	:	III
标签	:	Miscellaneous
包装说明 (货运飞机)	:	964
包装说明 (客运飞机)	:	964
对环境有害	:	是

海运 (IMDG-Code)

联合国编号	:	UN 3082
联合国运输名称	:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N. O. S. (Gentamicin)
类别	:	9
包装类别	:	III

Gentamicin Cream Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023/09/30
2.9	2024/04/06	1844933-00016	最初编制日期: 2017/07/21

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

GB 6944/12268

联合国编号 : UN 3082
联合国运输名称 : 对环境有害的液态物质, 未另作规定的
(Gentamicin)
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

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。

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 : 2024/04/06

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

Gentamicin Cream Formulation

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023/09/30
2.9	2024/04/06	1844933-00016	最初编制日期: 2017/07/21

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; 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