

化学品安全技术说明书

达托霉素

版本:v1
SDS 编号:D129529
产品编号:D129529

修订日期:2023-07-24
打印日期:2023-07-27
最初编制日期:2020-09-11

1. 化学品及企业标识

1.1 产品标识

产品名称 : 达托霉素
产品编号 : D129529
品牌 : 阿拉丁
化学文摘登记号(CAS No.) : 103060-53-3

1.2 有关的确定了的物质或混合物的用途和建议不适合的用途

已确认的各用途 : 仅供科研用途, 不作为药物、家庭备用药或其它用途。

1.3 安全技术说明书提供者的详情

制造商或供应商名称 : 上海阿拉丁生化科技股份有限公司
地址 : 上海市 新金桥路 36号
电话号码 : 400-620-6333
传真 : 无数据资料

1.4 应急咨询电话

紧急联系电话 : 0532-83889090

2 危险性概述

2.1 GHS危险性类别

无数据资料

2.2 GHS 标签要素, 包括防范说明

象形图



警示词

警告

危险性说明

H373

通过长时间或反复暴露对器官造成损害

防范说明

P260

不要吸入灰尘/烟雾/气体/雾/蒸汽/喷雾。

P501

将内容物/容器送到批准的废物处理厂处理

2.3 未分类危害(HNOC)或未被GHS覆盖

无数据资料

3.1 物质

俗名 : 达托霉素
分子式 : C72H101N17O26
分子量 : 1620.67
CAS No. : 103060-53-3
EC-NO. : 无数据资料

组分	分类	浓度或浓度范围
达托霉素	无数据资料	≥98%

4. 急救措施

4.1 必要的急救措施描述

一般的建议

无数据资料

吸入

转移到新鲜空气处，如果没有呼吸，请进行人工呼吸或由训练有素的人员给氧气，并立即就医。

皮肤接触

立即用肥皂和大量水冲洗皮肤至少15分钟，脱下被污染的衣服，如果出现症状请就医，重新使用前应洗净衣服。

眼睛接触

睁开双眼皮并用大量水冲洗至少15分钟，并由医务人员检查和测试眼睛。

食入

如果有意识的人，请用水冲洗口腔。切勿对失去知觉的人进行任何漱口。接受医疗护理。除非医务人员指示不要呕吐。

4.2 最重要的症状和健康影响

无数据资料

4.3 及时的医疗处理和所需的特殊处理的说明和指示

无数据资料

5. 消防措施

5.1 灭火介质

适用灭火剂

使用耐酒精的泡沫，二氧化碳，水或干式化学喷雾剂

不适合的灭火介质

无数据资料

5.2 源于此物质或混合物的特别的危害

使用喷水冷却着火的容器。

5.3 给消防员的建议

如同在任何火灾中一样，请佩戴有压力的自给式呼吸器（经NIOSH认可或等效的），并穿戴全面的防护装置，以防止皮肤和眼睛接触。

5.4 进一步的信息

无数据资料

6. 泄露应急处理

6.1 人员防护措施、防护装备和应急处置程序

避免扬起和吸入灰尘，并提供足够的通风

6.2 环境保护措施

如果安全的话，请采取措施避免排放到环境中。

6.3 泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料

转移到化学废物容器中，以根据当地法规进行处理

6.4 参考其他部分

无数据资料

7. 操作处置与储存

7.1 安全操作的注意事项

避免吸入粉尘/烟/气体/烟雾/蒸气/喷雾，避免长时间或反复接触。

7.2 安全储存的条件,包括任何不兼容性

保持容器密闭。按照产品说明书中列出的信息进行存储。

7.3 特定的最终用途

无数据资料

8. 接触控制和个体防护

8.1 职业接触限值

8.2 暴露控制

适当的技术控制

使用过程机柜，局部排气通风或其他工程控制措施将空气中的含量控制在建议的暴露极限以下。

个体防护装备

眼面防护

无数据资料

皮肤防护

无数据资料

身体保护

实验服

呼吸系统防护

无数据资料

环境暴露的控制

无数据资料

9. 理化特性

9.1 基本的理化特性的信息

a) 外观与性状	无数据资料
b) 气味	无数据资料
c) 气味阈值	无数据资料
d) pH值	无数据资料
e) 熔点/凝固点	无数据资料
f) 初沸点和沸程	无数据资料
g) 闪点	无数据资料
h) 蒸发速率	无数据资料
i) 易燃性(固体,气体)	无数据资料
j) 高的/低的燃烧性或爆炸性限度	无数据资料
k) 蒸气压	无数据资料
l) 蒸气密度	无数据资料

m) 密度/相对密度	无数据资料
n) 水溶性	无数据资料
o) 正辛醇/水分配系数	无数据资料
p) 自燃温度	无数据资料
q) 分解温度	无数据资料
r) 黏度	无数据资料
s) 爆炸特性	无数据资料
t) 氧化性	无数据资料

9.2 其他安全信息

无数据资料

10. 稳定性和反应活性

10.1 反应性

如果按照产品插页上列出的信息进行存放，则是稳定的。

10.2 化学稳定性

无数据资料

10.3 危险反应

无数据资料

10.4 应避免的条件

强氧化剂

10.5 禁配物

二氧化碳一氧化碳氮氧化物

10.6 危险的分解产物

无数据资料

11. 毒理学信息

11.1 毒理学影响的信息

急性毒性

无数据资料

皮肤腐蚀/刺激

无数据资料

严重眼睛损伤/眼刺激

无数据资料

呼吸或皮肤过敏

无数据资料

生殖细胞致突变性

无数据资料

致癌性

无数据资料

生殖毒性

无数据资料

特异性靶器官系统毒性（一次接触）

无数据资料

特异性靶器官系统毒性（反复接触）

无数据资料

吸入危害

避免释放到环境中。消防控制或稀释水的径流可能会造成污染。

附加说明

无数据资料

12. 生态学资料

12.1 生态毒性

无数据资料

12.2 持久性和降解性

无数据资料

12.3 生物蓄积潜力

无数据资料

12.4 土壤中的迁移性

无数据资料

12.5 PBT和vPvB的结果评价

无数据资料

12.6 其他环境有害作用

无数据资料

13. 废弃处置

13.1 废物处理方法

产品

请按照当地，州和联邦法规进行处置。

污染包装物

无数据资料

14. 运输信息

DOT (US)

联合国编号: 无数据资料

联合国运输名称: 无数据资料

环境危害: 无数据资料

包裹组: 无数据资料

报告数量(RQ): 无数据资料

运输危险类别: 无数据资料

吸入毒物危害: 无数据资料

IMDG

联合国编号: 无数据资料

联合国运输名称: 无数据资料

包裹组: 无数据资料

EMS编号: 无数据资料

IATA

联合国编号: 无数据资料

联合国运输名称: 无数据资料

包裹组: 无数据资料

运输危险类别: 无数据资料

15. 法规信息

请注意废物处理也应该满足当地法规的要求。

若适用，该化学品满足《危险化学品安全管理条例》（2013年12月4号国务院通过）的要求。

16. 其他信息

其他信息

版权所有阿拉丁公司授权制作无限份纸质副本,仅供内部使用。上述信息被认为是正确的,但并非包罗万象,仅作为指南使用。本文档中的信息基于我们目前的知识状况,适用于适当的安全预防措施。它并不代表那个产品。阿拉丁公司及其附属公司不对任何因搬运或接触"上述产品而造成的损坏负责。具体见阿拉丁网站销售条款。