

化学品安全技术说明书

Zymosan, Pre-activated

版本:v1

SDS 编号:Z501400

产品编号:Z501400

修订日期:2024-01-30

打印日期:2024-02-07

最初编制日期:2022-12-16

1. 化学品及企业标识

1.1 产品标识

产品名称 : Zymosan, Pre-activated
产品编号 : Z501400
品牌 : 阿拉丁
化学文摘登记号(CAS No.) : 58856-93-2

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

2.2 GHS 标签要素, 包括防范说明

象形图 无数据资料
警示词 无数据资料
危险性说明
防范说明

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	: 无数据资料
分子式	: (C6H10O5) _x
分子量	: 无数据资料
CAS No.	: 58856-93-2
EC-NO.	: 无数据资料

组分	分类	浓度或浓度范围
Zymosan, Pre-activated	无数据资料	1 x 10 ⁹ zymosan particles/mL (10 mg/mL)

4. 急救措施

4.1 必要的急救措施描述

一般的建议

向到现场的医生出示此安全技术说明书。

吸入

如果吸入，将患者移至新鲜空气中。如果没有呼吸，进行人工呼吸。

皮肤接触

用肥皂和大量水清洗。

眼睛接触

作为预防措施，用水冲洗眼睛。

食入

千万不要用嘴给失去知觉的人任何东西。用水漱口。

4.2 最重要的症状和健康影响

标签（见第2.2节）和/或第11节描述了最重要的已知症状和影响。

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

使用喷水、抗酒精泡沫、干粉或二氧化碳。

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

氯化氢气体、氧化镁、氧化钙、氧化钠

5.3 给消防员的建议

如必要的话,戴自给式呼吸器去救火。

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

避免吸入蒸汽、烟雾或气体。有关个人防护,请参见第8节。

6.2 环境保护措施

不要让产品进入下水道。

6.3 泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料

保存在合适的封闭容器中,以便处理。

6.4 参考其他部分

丢弃处理请参阅第13节。

7. 操作处置与储存

7.1 安全操作的注意事项

无数据资料

7.2 安全储存的条件,包括任何不兼容性

-80°C储存。

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

一般工业卫生实践。

个体防护装备

眼面防护

使用眼睛防护设备。

皮肤防护

用手套处理。
身体保护
穿上不透水的实验室外套。
呼吸系统防护
不需要呼吸防护。
环境暴露的控制
不要让产品进入下水道。

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

无数据资料

10.2 化学稳定性

在建议的贮存条件下是稳定的

10.3 危险反应

无数据资料

10.4 应避免的条件

叠氮化物可能与重金属（铅、铜、汞）发生反应，但由于其在该成分中的浓度较低，因此被认为是无害的。

10.5 禁配物

强氧化剂、强酸, 强碱

10.6 危险的分解产物

二氧化碳, 一氧化碳, 氨, 氯化氢, 氮氧化物, 磷和硫。

11. 毒理学信息

11.1 毒理学影响的信息

急性毒性

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

无数据资料

附加说明

据我们所知，尚未对化学、物理和毒理学特性进行彻底调查。

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

PBT/vPvB评估不可用，因为不需要/未进行化学安全评估。

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

向许可的处置公司提供剩余和不可回收的解决方案。

污染包装物

作为未用过的产品弃置。

14. 运输信息

DOT (US)

联合国编号: 无数据资料

包裹组: 无数据资料

运输危险类别: 无数据资料

联合国运输名称: 非危险货物

报告数量(RQ): 无数据资料

吸入毒物危害: 无数据资料

环境危害: 否

IMDG

联合国编号: 无数据资料

包裹组: 无数据资料

EMS编号: 无数据资料

联合国运输名称: 非危险货物

IATA

联合国编号: 无数据资料

包裹组: 无数据资料

运输危险类别: 无数据资料

联合国运输名称: 非危险货物

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。