上海阿拉丁生化科技股份有限公司
China上海市上海市楚华支路809号奉贤区 201400

化学品安全技术说明书

胶原蛋白酶 来源于溶组织梭菌(无动物源性,B)

版本:v1
SDS 编号:C128711
产品编号:C128711

修订日期:2022-04-18
打印日期:2022-07-08
最初编制日期:2020-09-10

1. 化学品及企业标识

1.1 产品标识

产品名称	: 胶原蛋白酶 来源于溶组织梭菌(无动物源性,B)
产品编号	: C128711
品牌	: 阿拉丁
化学文摘登记号(CAS No.)	: 9001-12-1

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	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 成分/组成信息

3.1 物质

上海阿拉丁生化科技股份有限公司
China上海市上海市楚华支路809号奉贤区 201400

俗名	: 梭菌肽酶 A
分子式	: 无数据资料
分子量	: 无数据资料
CAS No.	: 9001-12-1
EC-NO.	: 232-582-9

组分	分类	浓度或浓度范围
胶原蛋白酶 来源于溶组织梭菌(无动物源性,B)		
	无数据资料	≥300 units/mg dry weight

4. 急救措施

4.1 必要的急救措施描述

一般的建议

请教医生。向到现场的医生出示此安全技术说明书。

吸入

如果吸入,请将患者移到新鲜空气处。如呼吸停止，进行人工呼吸。请教医生。

皮肤接触

用肥皂和大量的水冲洗。请教医生。

眼睛接触

用大量水彻底冲洗至少15分钟并请教医生。

食入

切勿给失去知觉者喂食任何东西。用水漱口。请教医生。

4.2 最重要的症状和健康影响

切勿给失去知觉者喂食任何东西。用水漱口。请教医生。

4.3 及时的医疗处理和所需的特殊处理的说明和指示

据我们所知，此化学，物理和毒性性质尚未经完整的研究。

5. 消防措施

5.1 灭火介质

适用灭火剂

如有必要，佩戴自给式呼吸器进行消防作业。

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

用水雾，耐醇泡沫，干粉或二氧化碳灭火。

5.3 给消防员的建议

0

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

使用个人防护装备。避免粉尘生成。避免吸入蒸气、气雾或气体。保证充分的通风。将人员疏散到安全区域。避免吸入粉尘。

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

收集和处置时不要产生粉尘。扫掉和铲掉。放入合适的封闭的容器中待处理。

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

避免接触皮肤和眼睛。避免形成粉尘和气溶胶。在有粉尘生成的地方,提供合适的排风设备。

7.2 安全储存的条件,包括任何不兼容性

贮存在阴凉处。使容器保持密闭，储存在干燥通风处。建议的贮存温度-20°C

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

无数据资料

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

无数据资料

呼吸系统防护

如须暴露于有害环境中,请使用P5型(美国)或P1型(欧盟英国143)防微粒呼吸器。如需更高级别防护,请使用OV/AG/P型(美国)或ABEK-P2型(欧盟英国143)防毒罐。呼吸器使用经过测试并通过政府标准如NIOSH（US）或CEN（EU）的呼吸器和零件。

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

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

强氧化剂

10.5 禁配物

无数据资料

10.6 危险的分解产物

吸入 : 刺激呼吸系统。

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
此产品中没有大于 或等于0。 1%含量的组分被IARC鉴别为可能的或肯定的人类致癌物。
致癌性
无数据资料
生殖毒性
吸入- 可能造成呼吸道刺激。
特异性靶器官系统毒性（一次接触）
特异性靶器官系统毒性（反复接触）
吸入可能有害。引起呼吸道刺激。
吸入危害
无数据资料
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

将剩余的和不可回收的溶液交给有许可证的公司处理。与易燃溶剂相溶或者相混合，在备有燃烧后处理和洗刷作用的化学焚化炉中燃烧

污染包装物

作为未使用的产品弃置。

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

无数据资料

16. 其他信息

上海阿拉丁生化科技股份有限公司
China上海市上海市楚华支路809号奉贤区 201400

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。