

化学品安全技术说明书

白蛋白 来源于鸡蛋白

版本:v1
SDS编号:A107821
产品编号:A107821修订日期:2022-10-26
打印日期:2022-11-22
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 : 白蛋白 来源于鸡蛋白
产品编号 : A107821
品牌 : 阿拉丁
化学文摘登记号(CAS No.) : 9006-59-1

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



危险

警示词

危险性说明

H334

吸入可能引起过敏或哮喘病症状或呼吸困难

防范说明

P261

避免吸入灰尘/烟雾/气体/雾/蒸汽/喷雾

P342+P311

如有呼吸系统病症: 呼叫急救中心/医生。

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

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

俗名 : 卵清蛋白;清蛋白 来源于鸡蛋白
分子式 : 无数据资料
分子量 : 无数据资料
CAS No. : 9006-59-1
EC-NO. : 232-692-7

组分	分类	浓度或浓度范围
白蛋白 来源于鸡蛋白	无数据资料	冻干粉, ≥90% (agarose gel electrophoresis)

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

如果呼吸，将人员转移到新鲜空气中;如果没有呼吸，请进行人工呼吸。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

谨慎起见用水冲洗眼睛。

食入

用水雾，耐醇泡沫，干粉或二氧化碳灭火。

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

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

使用喷水，抗酒精泡沫，干粉化学药品或二氧化碳。

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

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。

5.3 给消防员的建议

无数据资料

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

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。

6.2 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

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。

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

无数据资料

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2-8°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

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

适当的技术控制

全套防化学试剂工作服,防护设备的类型必须根据特定工作场所中的危险物的浓度和数量来选择。

个体防护装备

眼面防护

面罩和安全眼镜使用经过适当政府标准(例如NIOSH (US) 或EN 166 (EU)) 测试和认可的眼睛防护设备。

皮肤防护

戴手套取手套在使用前必须受检查。请使用合适的方法脱除手套(不要接触手套外部表面),避免任何皮肤部位接触此产品.使用后请将被污染过的手套根据相关法律法规和有效的实验室规章制度谨慎处理.请清洗并吹干双手

身体保护

全套化学防护服, 必须根据特定工作场所中有害物质的浓度和数量来选择防护设备的类型。

呼吸系统防护

如须暴露于有害环境中,请使用P95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/P99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	形状:粉末 颜色:米黄色
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	61°C
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

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

10. 稳定性和反应活性

10.1 反应性

在推荐的储存条件下可以保持稳定。

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

吸入可能有害。可能引起呼吸道刺激。

10.5 禁配物

吞咽可能有害。

10.6 危险的分解产物

LD50 经口 - 小鼠 - > 24,000 mg/kg 备注: 感觉器官和特殊感觉 (鼻、眼、耳和味觉) : 眼 : 上睑下垂。行为的 : 嗜睡 (全面活力抑制)。呼吸失调 TLo 吸入 - 大鼠 - 备注: 生化的 : 代谢 (媒介物) : 影响或调节炎症反应。

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

此产品中无大于或等于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

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)

可能引起眼睛刺激。

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

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

向有执照的废物处理公司提供多余的不可回收解决方案。请与有执照的专业废物处理服务机构联系以处理该材料。将其与可燃溶剂溶解或混合，并在配有加力燃烧器和洗涤器的化学焚烧炉中燃烧。

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: 无数据资料

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: 无数据资料

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: 无数据资料

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

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: 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。