



上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话: 400-666-5481 传真: 021-55068248
网址: www.shyuanye.com
邮箱: 3008007435@qq.com

化学品安全技术说明书

1. 化学品及企业标识

化学品俗名或商品名: 三氯化金溶液

CAS: 16903-35-8

品牌: 源叶

公司: 上海源叶生物科技有限公司

电话: 021-61312973

传真: 021-55068248

网址: www.shyuanye.com

邮箱: 3008007435@qq.com

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



警示词 危险

危险性说明

H302 吞食有害

H314 造成严重的皮肤灼伤和眼睛损伤

H317 可能引起皮肤过敏反应

防范说明

P260 不要吸入灰尘/烟雾/气体/雾/蒸汽/喷雾。

P264 处理后要彻底洗手。

P270 使用本产品时, 请勿进食、饮水或吸烟。

P272 被污染的工作服不允许离开工作场所

P280 戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具。

P310 立即致电解毒中心或医生。



P321 特殊处理（请参阅此标签上的...）。

P363 再次使用之前，请清洗受污染的衣物。

P301+P312 如误吞咽：如感觉不适，呼叫急救中心/医生。

P301+P330+P331 如误吞咽：漱口。不要诱导呕吐。

P303+P361+P353 如皮肤（或头发）沾染：立即脱掉所有沾染的衣服。用水清洗皮肤/淋浴。

P304+P340 如误吸入：将人转移到空气新鲜处，保持呼吸舒适体位。

P305+P351+P338 如进入眼睛：用水小心冲洗几分钟。如戴隐形眼镜并可方便地取出，取出隐形眼镜。继续冲洗。

P333+P313 如发生皮肤刺激或皮疹：求医/就诊。

P405 密闭存放

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 物质

俗名：Gold(III) chloride solution; Auric chloride; Gold trichloride

分子式：HAuCl₄

分子量：339.79

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

皮肤接触

无数据资料

眼睛接触

无数据资料

食入



无数据资料。

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

Water, Foam, Carbon dioxide (CO₂), Dry powder

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

无数据资料。

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

无数据资料。

6.2 环境保护措施

无数据资料。

6.3 泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料

无数据资料。

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

无数据资料。

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

根据工业卫生和安全使用规则来操作。休息以前和工作结束时洗手。

个体防护装备

眼面防护

面罩与安全眼镜请使用经官方标准如 NIOSH (美国) 或 EN 166(欧盟) 检测与批准的设备防护眼部。

皮肤防护

使用前必须检查手套。请使用正确的方法取下手套（请勿触摸手套的外表面），并避免任何皮肤部位接触产品。使用后，请按照相关法律法规和有效的实验室规程和程序小心操作被污染的手套。请清洁并吹干为您的手选择的防护手套，必须符合法规（EU）2016/425 中给出的规格以及由此衍生的 en 374 标准。

身体保护

防渗透的衣服, 阻燃防静电防护服, 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含量来选择。

呼吸系统防护

如危险性评测显示需要使用空气净化的防毒面具，请使用全面罩式多功能防毒面具（US）或 ABEK 型（EN14387）防毒面具筒作为工程控制的候补。如果防毒面具是保护的唯一方式，则使用全面罩式送风防毒面具。

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

如果安全需要, 防止进一步泄漏或溢出。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 形状:液体 颜色:黄色至橙色
- 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 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 3.9 g/cm³ 在 25 °C
- 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

无数据资料

10.5 禁配物

无数据资料

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

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

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

12.5PBT 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

无数据资料

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: 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

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

无数据资料

16.其他信息

其他信息:

版权所有上海源叶生物科技有限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。源叶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。