

## 祖母绿 安全技术说明书

第一部分	化学品及企业标识	第九部分	理化特性
第二部分	危险性概述	第十部分	稳定性和反应活性
第三部分	成分/组成信息	第十一部分	毒理学信息
第四部分	急救措施	第十二部分	生态学信息
第五部分	消防措施	第十三部分	废弃处置
第六部分	泄漏应急处理	第十四部分	运输信息
第七部分	操作处置与储存	第十五部分	法规信息
第八部分	接触控制和个体防护	第十六部分	其他信息

## 第一部分：化学品及企业标识

中文名称：	祖母绿	中文别名：	乙酰亚砷酸铜
英文名称：	Copper acetoarsenite	英文别名：	无资料
CAS号：	<a href="#">12002-03-8</a>	技术说明书编码：	MSDS#2904
供应商名称：		供应商地址：	
供应商电话：		供应商应急电话：	
供应商传真：		供应商Email：	

## 第二部分：危险性概述

危险性类别：	第6.1类 毒害品
侵入途径：	吸入 食入
健康危害：	在水中起水解或受空气中碳酸气的作用，生成亚砷酸，对皮肤及粘膜有刺激性，能引起皮炎、结膜炎等。剧毒。吸入或误服会中毒。
环境危害：	无资料
燃爆危险：	无资料

## 第三部分：成分/组成信息

有害物成分：	乙酰亚砷酸铜；祖母绿
含量：	100%

## 第四部分：急救措施

皮肤接触：	用肥皂水及清水彻底冲洗。就医。
眼睛接触：	拉开眼睑，用流动清水冲洗15分钟。就医。
吸入：	脱离现场至空气新鲜处。就医。
食入：	误服者，饮适量温水，催吐。洗胃。静脉注射5%二巯基丙磺酸钠。就医。

## 第五部分：消防措施

危险特性：	遇水或空气中的二氧化碳作用生成亚砷酸。受高热或接触酸或酸雾放出剧毒的烟雾。		
建规火险分级：	无资料		
有害燃烧产物：	一氧化碳、二氧化碳、氧化砷、氧化铜。		
灭火方法：	泡沫、水、砂土、用水冷却火场容器。		
第六部分：泄漏应急处理			
应急处理：	隔离泄漏污染区，周围设警告标志，建议应急处理人员戴自给式呼吸器，穿化学防护服。不要直接接触泄漏物，用砂土吸收，用洁净的铲子收集于干燥净洁有盖的容器中，倒至空旷地方深埋。如大量泄漏，收集回收或无害处理后废弃。		
第七部分：操作处置与储存			
操作注意事项：	无资料		
储存注意事项：	储存于阴凉、通风仓间内。远离火种、热源。包装要求密封，不可与空气接触。防止受潮和雨淋。管理应按“五双”管理制度执行。应与碱类、酸类、食用化工原料等分开存放。不能与粮食、食物、种子、饲料、各种日用品混装、混运。搬运时要轻装轻卸，防止包装及容器损坏。操作现场不得吸烟、饮水、进食。分装和搬运作业要注意个人防护。		
第八部分：接触控制/个体防护			
中国MAC(mg/m3)：	未制订标准		
前苏联MAC(mg/m3)：	未制订标准		
TLVTN：	无资料		
TLVWN：	无资料		
接触限值：	美国TLV-TWA：0.5mg(As) / m <sup>3</sup> (OSHA PEL)美国TLV-STEL：未制订标准		
监测方法：	无资料		
工程控制：	严加密闭，提供充分的局部排风或全面排风。尽可能机械化、自动化。		
呼吸系统防护：	可能接触其粉尘时，佩戴防毒面具。紧急事态抢救或逃生时，佩戴自给式呼吸器。		
眼睛防护：	戴化学安全防护眼镜。		
身体防护：	穿相应的防护服。		
手防护：	戴防化学品手套。		
其他防护：	无资料		
第九部分：理化特性			
pH：	无资料	熔点(℃)：	无资料
沸点(℃)：	(分解)	分子式：	C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> As <sub>6</sub> Cu <sub>4</sub> O <sub>16</sub>
主要成分：	无资料	饱和蒸气压(kPa)：	无资料
辛醇/水分配系数的对数值：	无资料	临界温度(℃)：	无资料
闪点(℃)：	无资料	引燃温度(℃)：	无资料
自燃温度：	无资料	燃烧性：	不燃

溶解性:	不溶于水、醇，溶于稀酸。	相对密度(水=1):	>1.1(20℃)
相对蒸气密度(空气=1):	无资料	分子量:	1013.78
燃烧热(kJ/mol):	无资料	临界压力(MPa):	无资料
爆炸上限%(V/V):	无资料	爆炸下限%(V/V):	无资料
外观与性状:	具有翡翠绿色的结晶性粉末。		
主要用途:	绿色颜料，主要用于古建筑物、船底涂料、防虫涂料等。		
其它理化性质:	无资料		
<b>第十部分：稳定性和反应活性</b>			
稳定性:	稳定		
禁配物:	强酸、水、二氧化碳。		
避免接触的条件:	无资料		
聚合危害:	不能出现		
分解产物:	无资料		
<b>第十一部分：毒理学信息</b>			
急性毒性:	属剧毒类LD50: 22mg / kg(大鼠经口); 30mg / kg(豚鼠经口)LC50:		
亚急性和慢性毒性:	无资料		
RTECS:	无资料		
刺激性:	无资料		
致敏性:	无资料		
致突变性:	无资料		
致畸性:	无资料		
致癌性:	无资料		
<b>第十二部分：生态学资料</b>			
生态毒理毒性:	无资料		
生物降解性:	无资料		
非生物降解性:	无资料		
生物富集或生物积累性:	无资料		
其它有害作用:	工作现场禁止吸烟、进食和饮水。工作后，淋浴更衣。工作服不要带到非作业场所，单独存放被毒物污染的衣服，洗后再用。保持良好的卫生习惯。		
<b>第十三部分：废弃处置</b>			
废弃物性质:	处置前应参阅国家和地方有关法规。建议用焚烧法处置。		
废弃处置方法:	无资料		
废弃注意事项:	无资料		

## 第十四部分：运输信息

危险货物编号：	61009
UN编号：	1585
IMDG规则页码：	6062
包装标志：	14
包装类别：	II
包装方法：	无资料
运输注意事项：	无资料

## 第十五部分：法规信息

法规信息：	无资料
-------	-----

## 第十六部分：其他信息

参考文献：	<a href="http://www.ichemistry.cn/chemistry/12002-03-8.htm">http://www.ichemistry.cn/chemistry/12002-03-8.htm</a>
修改说明：	无资料
其他信息：	无资料
填表部门：	
审核部门：	

其他化学品msds报告(注：[注册会员](#)重新下载无此部分内容)

[硫酸msds报告](#) [乙醇msds报告](#) [烧碱msds报告](#) [异丙醇msds报告](#) [盐酸msds报告](#) [氮气msds报告](#) [丙酮msds报告](#) [氨水msds报告](#) [甲醇msds报告](#) [甲苯msds报告](#) [氧气msds报告](#) [氢气msds报告](#) [苦味酸msds报告](#) [硝酸msds报告](#) [乙酸msds报告](#) [薯瘟锡](#) [乙酰乙氧基苯胺](#) [异丙基乙烯基醚](#) [异狄氏剂](#) [异丁\(基\)苯](#) [乙烯基异丁醚](#) [异丁酸甲酯](#) [异丁香子酚](#) [异氰酸-2, 6-二氯苯酯](#) [异氰酸-2, 5-二氯苯酯](#) [异氰酸-2, 3-二氯苯酯](#) [异氰酸-3, 4-二氯苯酯](#) [异氰酸-2, 4-二氯苯酯](#) [异氰酸环己酯](#) [异氰酸三氟甲苯酯](#)

MSDS信息来源：[祖母绿msds报告](#) powered by

