

苯甲酸汞 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：	苯甲酸汞	中文别名：	安息香酸汞
英文名称：	Mercury benzoate	英文别名：	Mercuric benzoate
CAS号：	583-15-3	技术说明书编码：	MSDS#1798
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 经皮吸收
健康危害：	高毒。误服或吸入会中毒，受热分解释出有毒的汞蒸气。
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：	苯甲酸汞；安息香酸汞
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，口服牛奶、豆浆或蛋清，洗胃。导泻。就医。

第五部分：消防措施

危险特性：	遇明火、高热可燃。受高热分解，放出有毒的烟气。
-------	-------------------------

建规火险分级：	无资料		
有害燃烧产物：	无资料		
灭火方法：	雾状水、泡沫、二氧化碳、砂土。		
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，倒至空旷地方深埋。被污染地面用肥皂或洗涤剂刷洗，经稀释的污水放入废水系统。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。管理应按“五双”管理制度执行。应与氧化剂、酸类、食用化工原料分开存放。不能与粮食、食物、种子、饲料、各种日用品混装、混运。操作现场不得吸烟、饮水、进食。搬运时轻装轻卸，保持包装完整，防止洒漏。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)：	0.005 (皮)		
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：0.1mg (Hg) / m3 (皮) 美国TLV-STEL：未制订标准		
监测方法：	无资料		
工程控制：	密闭操作，局部排风。尽可能机械化、自动化。		
呼吸系统防护：	应该佩戴防毒口罩。高浓度环境中，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(℃)：	165
沸点(℃)：	无资料	分子式：	C14H10O4?Hg
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：	可燃

溶解性：	微溶于醇，易溶于氯化钠溶液、苯甲酸铵溶液。	相对密度(水=1)：	无资料
相对蒸气密度(空气=1)：	无资料	分子量：	442.83
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：	白色结晶粉末，对光敏感。		
主要用途：	用作治疗梅毒的药物。		
其它理化性质：	无资料		
第十部分：稳定性和反应活性			
稳定性：	稳定		
禁配物：	强氧化剂、酸类。		
避免接触的条件：	光照。		
聚合危害：	不能出现		
分解产物：	无资料		
第十一部分：毒理学信息			
急性毒性：	无资料		
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		
第十二部分：生态学资料			
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。注意个人清洁卫生。		
第十三部分：废弃处置			
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：	61093
UN编号：	1631
IMDG规则页码：	6179
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：	http://www.ichemistry.cn/chemistry/583-15-3.htm
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](#) [盐酸msds报告](#) [异丙醇msds报告](#) [氨气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](#) [苯来特](#) [2-碘丁烷](#) [碘化钾汞](#) [3-碘硝基苯](#) [2, 3-二甲苯酚](#) [非草隆](#) [2, 3-二甲基-1-丁烯](#) [2, 3-二甲基-2-丁烯](#) [N, N-二甲基-2, 2-二苯乙酰胺](#) [福美铁](#) [3, 5-二甲基庚烷](#) [4, 4-二甲基庚烷](#) [2, 5-二甲基庚烷](#) [丙烯酸-2-乙基丁酯](#) [丙烯酸-2-乙基己酯](#)

MSDS信息来源：[苯甲酸汞msds报告](#) powered by

