

溴酸银 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:	溴酸银	中文别名:	无资料
英文名称:	silver bromate	英文别名:	无资料
CAS号:	无资料	技术说明书编码:	MSDS#600
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:	无资料
侵入途径:	无资料
健康危害:	粉尘对眼睛和呼吸道有刺激性。口服刺激胃肠道，引起腹痛，甚至有呕吐、剧烈胃痛、出血性胃炎的表现。
环境危害:	无资料
燃爆危险:	本品助燃，具刺激性。

第三部分：成分/组成信息

有害物成分:	溴酸银
含量:	100%

第四部分：急救措施

皮肤接触:	脱去污染的衣着，用肥皂水和清水彻底冲洗皮肤。
眼睛接触:	提起眼睑，用流动清水或生理盐水冲洗。就医。
吸入:	迅速脱离现场至空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难，给输氧。如呼吸停止，立即进行人工呼吸。就医。
食入:	用水漱口，给饮牛奶或蛋清。就医。

第五部分: 消防措施

危险特性:	强氧化剂。与铵盐、金属粉末、可燃物、有机物或其它易氧化物形成爆炸性混合物, 经摩擦或受热易引起燃烧或爆炸。与硫酸接触容易发生爆炸。能与铝、砷、铜、碳、金属硫化物、有机物、磷、硒、硫剧烈反应。
建规火险分级:	无资料
有害燃烧产物:	溴化氢、氧化银。
灭火方法:	喷水冷却容器, 可能的话将容器从火场移至空旷处。灭火剂: 雾状水、砂土。

第六部分: 泄漏应急处理

应急处理:	隔离泄漏污染区, 限制出入。建议应急处理人员戴防尘面具(全面罩), 穿防毒服。小量泄漏: 避免扬尘, 小心扫起, 置于袋中转移至安全场所。大量泄漏: 用塑料布、帆布覆盖。然后收集回收或运至废物处理场所处置。
-------	---

第七部分: 操作处置与储存

操作注意事项:	密闭操作, 提供充分的局部排风。操作人员必须经过专门培训, 严格遵守操作规程。建议操作人员佩戴自吸过滤式防尘口罩, 戴化学安全防护眼镜, 穿聚乙烯防毒服, 戴橡胶手套。远离火种、热源, 工作场所严禁吸烟。远离易燃、可燃物。避免产生粉尘。避免与还原剂接触。搬运时要轻装轻卸, 防止包装及容器损坏。配备相应品种和数量的消防器材及泄漏应急处理设备。倒空的容器可能残留有害物。
储存注意事项:	储存于阴凉、通风的库房。远离火种、热源。包装密封。应与易(可)燃物、还原剂等分开存放, 切忌混储。储区应备有合适的材料收容泄漏物。

第八部分: 接触控制/个体防护

中国MAC(mg/m ³):	未制定标准
前苏联MAC(mg/m ³):	0.5[Ag]
TLVTN:	0.1mg/m ³ (按Ag计)
TLVWN:	未制定标准
接触限值:	无资料
监测方法:	无资料
工程控制:	严加密闭, 提供充分的局部排风。
呼吸系统防护:	空气中粉尘浓度超标时, 作业工人应该佩戴自吸过滤式防尘口罩。紧急事态抢救或撤离时, 佩戴空气呼吸器。
眼睛防护:	戴化学安全防护眼镜。
身体防护:	穿聚乙烯防毒服。
手防护:	戴橡胶手套。
其他防护:	工作现场禁止吸烟、进食和饮水。工作完毕, 淋浴更衣。实行就业前和定期的体检。

第九部分: 理化特性

pH:	无资料	熔点(°C):	分解
-----	-----	---------	----

沸点(℃):	无资料	分子式:	AgBrO3
主要成分:	纯品	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(℃):	无意义
闪点(℃):	无意义	引燃温度(℃):	无意义
自燃温度:	无资料	燃烧性:	无资料
溶解性:	不溶于水, 微溶于热水, 溶于氨水。	相对密度(水=1):	5.21
相对蒸气密度(空气=1):	无资料	分子量:	235.78
燃烧热(kJ/mol):	无意义	临界压力(MPa):	无意义
爆炸上限%(V/V):	无意义	爆炸下限%(V/V):	无意义
外观与性状:	白色粉末, 对光敏感。		
主要用途:	用作氧化剂。		
其它理化性质:	无资料		
第十部分: 稳定性和反应活性			
稳定性:	无资料		
禁配物:	还原剂、易燃或可燃物、活性金属粉末、硫、磷。		
避免接触的条件:	无资料		
聚合危害:	无资料		
分解产物:	无资料		
第十一部分: 毒理学信息			
急性毒性:	LD50: 无资料 LC50: 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:	无资料。
第十三部分: 废弃处置	
废弃物性质:	无资料
废弃处置方法:	根据国家和地方有关法规的要求处置。或与厂商或制造商联系, 确定处置方法。
废弃注意事项:	无资料
第十四部分: 运输信息	
危险货物编号:	51510
UN编号:	1450
IMDG规则页码:	无资料
包装标志:	无资料
包装类别:	052
包装方法:	螺纹口玻璃瓶、铁盖压口玻璃瓶、塑料瓶或金属桶(罐)外普通木箱。
运输注意事项:	铁路运输时应严格按照铁道部《危险货物运输规则》中的危险货物配装表进行配装。运输时单独装运, 运输过程中要确保容器不泄漏、不倒塌、不坠落、不损坏。运输时运输车辆应配备相应品种和数量的消防器材。严禁与酸类、易燃物、有机物、还原剂、自燃物品、遇湿易燃物品等并车混运。运输时车速不宜过快, 不得强行超车。运输车辆装卸前后, 均应彻底清扫、洗净, 严禁混入有机物、易燃物等杂质。
第十五部分: 法规信息	
法规信息:	化学危险物品安全管理条例 (1987年2月17日国务院发布), 化学危险物品安全管理条例实施细则 (化劳发[1992]677号), 工作场所安全使用化学品规定 ([1996]劳部发423号) 等法规, 针对化学危险品的安全使用、生产、储存、运输、装卸等方面均作了相应规定; 常用危险化学品的分类及标志 (GB 13690-92) 将该物质划为第5.1类氧化剂。
第十六部分: 其他信息	
参考文献:	无资料
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 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 溴酸锌 溴酸镁 溴酸镉 溴酸锶 甲基氯仿 四氯化乙炔 四溴化乙炔 1,1,2-三氯乙烷 1,2,3,4-四氯苯 1,2,3,5-四氯苯 1,2,4,5-四氯苯 1,2,3-三氯丙烷 1,2,4-三氯苯 1,3,5-三氯苯 邻二氯苯	
MSDS信息来源: 溴酸银msds报告 powered by 	

