

化学品安全技术说明书

溴化铜 MSDS

第一部分化学品及企业标识

化学品中文名称：溴化铜

化学品英文名称：Copper(II) bromide, Cupric bromide

联系方式：

上海华亭化工厂有限公司

上海嘉定塔城路 382 号 2306 室

电话：021-59522390

传真：021-69988155

第二部分成分/组成信息

化学品名称：溴化铜

化学品分子式：CuBr₂

分子量：223.36

有害物成分：含量 CAS 号

溴化铜 100% 7789-45-9

第三部分危险性概述

危险性类别：8

侵入途径：吸入、食入、经皮吸收。

健康危害：导致灼伤。

环境危害：

燃爆危险：无易燃危险性

第四部分急救措施

皮肤接触：立即脱去被污染的衣着，用大量流动清水冲洗。用聚乙二醇400 轻敷。

眼睛接触：立即提起眼睑，用大量流动清水冲洗至少10 分钟。就医。

吸入：迅速脱离现场至空气新鲜处。

食入：饮用大量水，谨防呕吐，立即就医。

第五部分消防措施

危险特性：有腐蚀危险性

有害燃烧产物：

灭火方法及灭火剂：干粉或适宜的泡沫灭火器

灭火注意事项：

第六部分泄露应急处理

个人防护：避免产生其粉尘。

环境保护措施：化学品未经处理严禁排入排水系统。

清洁/吸收措施：用安全的方法将泄漏物收集回收或运至废物处理场所处理。进一步处置，清理污染区。

第七部分操作处置与储存

操作注意事项：无特殊要求。

储存注意事项：密封，保持干燥。

第八部分接触控制/个体防护

最高容许浓度：

上海华亭化工厂有限公司

SHANGHAI HUATING CHEMICALS FACTORY CO.,LTD

监测方法:

工程控制: 立即更换受污染衣物。涂上护肤霜。工作后清洗脸部和手。勿吸入其蒸气。

呼吸系统防护: 作业工人应该佩戴头罩型电动送风过滤式防尘呼吸器。必要时, 佩戴隔离式呼吸器。

眼睛防护: 高浓度接触时可戴安全防护眼镜。

身体防护: 穿化学防护衣。

手防护: 戴化学品防护手套

其他防护: 工作现场严禁吸烟。注意个人清洁卫生, 避免长期反复接触。

第九部分理化特性

外观与性状: 易潮解晶体, 黑色, 无味。

pH值: 无资料

熔点(°C): 498

沸点(°C): 无资料

闪点(°C): 无资料

爆炸上限%(V/V): 无资料

密度: 无资料

相对蒸气密度(空气=1):

引燃温度(°C): 无资料

爆炸下限%(V/V): 无资料

燃烧热(kJ/mol): 饱和蒸气压(hPa):

临界温度(°C): 临界压力(MPa):

辛醇/水分配系数的对数值:

溶解性:

水可溶(20 °C)

乙醇可溶(20 °C)

丙酮可溶(20 °C)

其他理化性质:

第十部分稳定性和反应活性

稳定性: 稳定

禁配物: 无资料

避免接触条件: 无资料

聚合危害: 无发生

危险分解产物: 无资料

其他信息: 吸湿性。

第十一部分毒理学资料

急性毒性: 无资料

眼睛接触后: 刺激

皮肤接触后: 刺激

其他数据: 处理产品时通常应当小心。

第十二部分生态学资料

生态毒性: 无资料

其他有害作用: 严禁排入水域系统、废水或土壤中。

第十三部分废弃处置

废弃物性质:

上海华亭化工厂有限公司

SHANGHAI HUATING CHEMICALS FACTORY CO.,LTD

废弃方法：对化学品残存物的处置没有统一的国家法规。化学残存物一般作特殊废物。处置前应参阅国家和地方有关法规。我们建议您联系相关机构或认可的废物处置公司，他们会建议您如何处置特殊废物。

包装：处置前应参阅国家和地方有关法规。用外理污染物一样的方法来处理污染的包装。如果没有特别规定，未污染的包装可作家庭废物对待或再循环使用。

第十四部分运输信息

危险货物编号：

包装标志：

UN 编号：3260

包装类别：III

第十五部分法规信息

第十六部分：其他信息

上海华亭化工厂有限公司根据现有知识编写本 MSDS，其中虽然描述了某些危害，但我们不保证这些是仅有危害。用户必须根据实际情况参考以上数据，自行制定安全操作规程，并应承担责任遵守现行法规和条例。本 MSDS 的有关数据仅供安全工作参考，并不代表产品规格。