

(3017-95-6) 2-溴-1-氯丙烷安全技术说明书 MSDS

标识	中文名：2-溴-1-氯丙烷 俗称（别名）：1-氯-2-溴丙烷		英文名：1-chloro-2-bromopropane	
	分子式：C3H6BrCl		分子量：157.44	UN 编号：无资料
	危险性类别：急性毒性-吸入,类别 3		危化品编号：1405 危规号：61576	CAS 号：3017-95-6
	包装标志：		包装类别：	
理化性质	外观性状：无色液体。			
	溶解性：不溶于水，溶于丙酮、苯，易溶于乙醇、乙醚、氯仿。			
	熔点：（℃）无资料		沸点：（℃）118(100.5kPa)	
	相对密度（水＝1）：1.537		相对密密度（空气＝1）：无资料	
	饱和蒸气压（kPa）：无资料		燃烧热（kJ/mol）：无资料	
	临界温度（℃）：无资料		临界压力（MPa）：无资料	
燃烧爆炸危险性	燃烧性：本品可燃，具强刺激性。		闪点：>110	
	爆炸下限：无资料		爆炸上限：无资料	
	引燃温度：无资料		最小点火能：（mJ）：无资料	
	最大爆炸压力（MPa）：无资料		稳定性：	
	聚合危害：		燃烧分解产物：一氧化碳、二氧化碳、氯化氢、溴化氢。	
	禁配物： 强氧化剂、强酸。			
	危险特性：遇明火、高热可燃。与氧化剂可发生反应。接触酸或酸气能产生有毒气体。受高热分解放出有毒的气体。			
	灭火方法：消防人员必须佩戴过滤式防毒面具(全面罩)或隔离式呼吸器、穿全身防火防毒服，在上风向灭火。尽可能将容器从火场移至空旷处。喷水保持火场容器冷却，直至灭火结束。处在火场中的容器若已变色或从安全泄压装置中产生声音，必须马上撤离。灭火剂：雾状水、泡沫、干粉、二氧化碳、砂土。			
毒性	毒性：LD50：无资料 LC50：无资料			
健康危害	侵入途经：			
	健康危害 吸入、摄入对身体有害。对眼睛、皮肤和粘膜有刺激作用。			
急救	※皮肤接触： 脱去污染的衣着，用大量流动清水冲洗。就医。 ※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： 饮足量温水，催吐。就医。			
防护	中国 MAC：未制定标准 前苏联 MAC：未制定标准 TLVTN：未制定标准 TLVWN：未制定标准 ※工程控制：严加密闭，提供充分的局部排风。 ※呼吸系统防护：空气中浓度超标时，必须佩戴自吸过滤式防毒面具（全面罩）。紧急事态抢救或撤离时，应该佩戴空气呼吸器。 ※眼睛防护:呼吸系统防护中已作防护。			

	※身体防护：穿胶布防毒衣。 ※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。保持良好的卫生习惯。
泄 漏 处 理	泄漏处理： 迅速撤离泄漏污染区人员至安全区，并进行隔离，严格限制出入。切断火源。建议应急处理人员戴自给式呼吸器，穿防毒服。不要直接接触泄漏物。尽可能切断泄漏源。防止流入下水道、排洪沟等限制性空间。小量泄漏：用砂土、蛭石或其它惰性材料吸收。大量泄漏：构筑围堤或挖坑收容。用泵转移至槽车或专用收集器内，回收或运至废物处理场所处置。
储 运	储运： 储存于阴凉、通风的库房。远离火种、热源。防止阳光直射。保持容器密封。应与氧化剂、酸类、食用化学品分开存放，切忌混储。配备相应品种和数量的消防器材。储区应备有泄漏应急处理设备和合适的收容材料。