

(1189-85-1) 铬酸叔丁酯安全技术说明书 MSDS

标识	中文名：铬酸叔丁酯 俗 称（别名）：	英 文 名：tert-BUTYLCHROMATE ； Bis(tert-butyl)chromate ； Chromicaciddi-tert-butylester			
	分子式：C8H18CrO4; [(CH3)3CO]2CrO2	分子量：	UN 编号：		
	危险性类别：危害水生环境-急性危害,类别 1; 危害水生环境-长期危害,类别 1	危化品编号：824 危规号：	CAS 号：1189-85-1		
	包装标志：	包装类别：			
理化性质	外观性状：浅红色液体				
	溶解性：				
	溶点：(℃) -5~0	沸点：(℃)			
	相对密度(水=1):	相对密密度(空气=1):			
	饱和蒸气压(kPa):	燃烧热(kJ/mol):			
	临界温度(℃):	临界压力(MPa):			
	燃烧性：	闪点：			
	爆炸下限：	爆炸上限：			
	引燃温度：	最小点火能(mJ): 无资料			
	最大爆炸压力(MPa): 无资料	稳定性：			
燃烧爆炸危险性	聚合危害：	燃烧分解产物：			
	禁配物：				
危险性	危险特性：				
	灭火方法：喷水或使用干粉、砂土、泡沫灭火剂				
毒性	毒性：LD50: LC50:				
健康危害	侵入途径：吸入，眼睛及皮肤接触，皮肤吸收				
	健康危害 灼烧皮肤，引起坏死、溃疡；吸入可导致困倦、麻木、恶心、腹泻，并腐蚀粘膜，产生过敏反应，对肺、肝、肾有害				
急救	※皮肤接触：用肥皂、水冲洗				
	※眼睛接触：用水冲洗				
防护	※吸入：将患者移至新鲜空气处，施行人工呼吸				
	※食入：给饮大量水催吐(昏迷者除外)				
泄	中国 MAC: 美国 TWA: 0. 1mg / m3, ACGIH 中国 MAC: 0. 05mg / l(以 Cr+6 计) 前苏联 MAC: TLVTN: TLVWN:				
	※工程控制：				
	※呼吸系统防护：选用适当呼吸器，对皮肤、眼睛、肺、呼吸系统及中枢神经系统进行定期检查				
	※眼睛防护：				
	※身体防护：穿防护服，戴防护眼镜；配备应急淋浴设施和眼药水；每日下班前洗澡				
	※手防护：				
	※其他防护：				
	泄漏处理：用吸附剂吸收泄漏液，并装入气密性好的塑料袋中待处理				

漏 处 理	
储 运	储运： 储存： 储于防爆冰柜中运输： 须贴“易燃液体”标签，航空、铁路限量运输