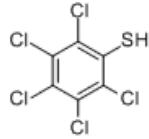




本PDF文件由 爱化学 IChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[133-49-3](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:133-49-3 基本信息

中文名:	五氯苯硫酚; 塑解剂PCTP; 五氯硫酚
英文名:	pentachloro-Benzenethiol
别名:	pentachloro-benzenethio; pctp; pentachloro-benzenethiol; pentachlorobenzenethiol; pentachlorothiophenol; pentachlorothiofenol
分子结构:	
分子式:	C ₆ HCl ₅ S
分子量:	282.40
CAS登录号:	133-49-3

物理化学性质

性质描述: 有特殊气味的灰色或灰黄色粉末。熔点200-210℃, 相对密度1.83。易氧化, 应密封贮存于低温干燥场所。

CAS#133-49-3化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

 百灵威科技有限公司 专业从事133-49-3及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 上海迈瑞尔化学技术有限公司 五氯苯硫酚专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
 安耐吉化学 长期供应塑解剂PCTP等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009
 将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 生产销售五氯硫酚等化学产品, 欢迎订购 021-61552785
 将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 是以C₆HCl₅S为主的化工企业, 实力雄厚 021-61552785
 供应商信息已更新且供应商的链接失效, 请登录爱化学 [CAS No. 133-49-3](#) 查看
 若您在此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

其他信息

产品应用:	该品为天然胶、 氯丁胶 、丁腈胶、 丁基胶 和丁基胶和塑炼促进剂, 以及含合成胶成分较高的废橡胶的再生剂。适用于高温塑炼和低温塑炼, 硫磺 可终止其塑解作用。该品毒性小, 不污染, 硫化胶 无臭味, 对胶料的物性和老化性能无影响。该品同 硫酸锌 溶液反应, 生成五氯硫酚 锌 , 可用作天然橡胶的塑炼促进剂, 高、低温使用均有显著的化促进作用, 适用于开炼机和密炼机。五氯硫酚锌对硫化胶的物性, 老化性能以及氯味等均无影响, 可用于浅色制品。该品
生产方法及其他:	由六氯苯与 硫化钠 反应得到, 用 二甲基甲酰胺 等有机溶剂作溶剂。反应产生的五氯硫酚在反应体系中再与硫化氢作用, 产生五氯硫酚钠和硫化氢。然后, 用 盐酸 酸化五氯硫酚钠析出五氯硫酚, 再过滤、洗涤、干燥, 即得到成品五氯硫酚。

相关化学品信息

[13270-97-8](#) [13131-19-6](#) [13960-31-1](#) [130752-98-6](#) [137182-36-6](#) [N-\(2,4,6-三氯苯基\)马来酰亚胺](#) [13116-58-0](#) [\(3S\)-1,2,3,4,5,6,7,8-八氢化-3,8-四甲基-5-奥甲醇乙酸酯](#) [四乙基1,1-六亚甲基双\(2,5-二甲基氢吡咯-3,4-二羧酸\)](#) [硼砂](#) [137730-58-6](#) [\(17b\)-4,4,17-Trimethylandrosta-2,5-dieno\[2,3-d\]isoxazol-17-ol](#) [三氧化二铬](#) [1-烯丙基哌嗪](#) [13124-17-9](#) [536](#)

生成时间2021/2/26 11:02:34