



本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[10331-57-4](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

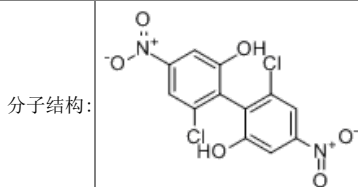
如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:10331-57-4 基本信息

中文名: 双硝氯酚联硝氯酚;
2,2'-二羟基-3,3'-二硝基-5,5'-二氯联苯

英文名: 1'-biphenyl)-2,2'-diol, 5,5'-dichloro-3,3'-dinitro-(

别名: 3,3'-dichloro-5,5'-dinitro-o,o'-biphenol;
4,4'-dichloro-6,6'-dinitro-o,o'-biphenol;
5,5'-dichloro-2,2'-dihydroxy-3,3'-dinitrobiphenyl;
5,5'-dichloro-3,3'-dinitro(1,1'-biphenyl)-2,2'-diol;
menichlopholan;
niclofolan



分子式: $C_{12}H_6Cl_2N_2O_6$

分子量: 345.09

CAS登录号: 10331-57-4

物理化学性质

性质描述: 橙红色结晶粉末。熔点178-182℃。易溶于[丙酮](#); 冰[乙酸](#), 微溶于[水](#)、[乙醇](#)。

CAS#10331-57-4化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

供应商信息已更新, 请登录爱化学 [CAS No. 10331-57-4 查看](#)
若您是此化学品供应商, 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: 抗蠕早药。用于防治牛、羊肝片吸虫病。

生产方法及其他: 5,5'-二氯-2,2'-二羟基联苯(见12785)经硝化而得。硝化反应在[乙酸](#)中进行, 滴加[硝酸](#)的温度不超过20℃, 加毕, 于30℃保温搅拌2h, 然后加入活性炭回流脱色1h, 用硝滤棒抽滤, 滤液冷至15℃以下, 析出结晶, 甩滤, 用[乙酸](#)洗涤, 干燥, 得双硝氯酚。收率60%。

相关化学品信息

[107389-59-3](#) [1092363-75-1](#) [100314-00-9](#) [102493-15-2](#) [104086-06-8](#) [104180-22-5](#) [106760-47-8](#) [苯乙酸异戊酯](#)
[10168-80-6](#) [107604-99-9](#) [1034305-11-7](#) [107748-17-4](#) [10019-13-3](#) [106139-28-0](#) [1060739-01-6](#) 459

生成时间2021/3/10 22:07:59