



本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[2435-53-2](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

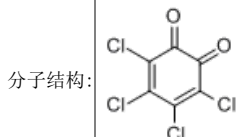
如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn)

CAS Number:2435-53-2 基本信息

中文名: 邻四氯苯醌

英文名: Tetrachloro-o-benzoquinone

别名: o-Chloranil;
3, 4, 5, 6-Tetrachloro-1, 2-benzoquinone



分子式: C₆Cl₄O₂

分子量: 245.88

CAS登录号: 2435-53-2

EINECS登录号: 219-424-4

物理化学性质

熔点: 125-129°C

水溶性: 不溶

性质描述: 深红色结晶。熔点131-132°C。

安全信息

安全说明:
S22: 不要吸入粉尘。
S37: 使用合适的防护手套。
S60: 本物质残余物和容器必须作为危险废物处理。
S61: 避免排放到环境中。参考专门的说明 / 安全数据表。

危险品标:

N: 环境危险物质

Xn: 有害物质

危险类别码:
R20: 吸入有害。
R36/38: 对眼睛和皮肤有刺激作用。
R50/53: 对水生生物极毒, 可能导致对水生环境的长期不良影响。

CAS#2435-53-2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2435-53-2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 邻四氯苯醌专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
安耐吉化学 长期供应C6Cl4O2等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009

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. 2435-53-2](#) 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: 避孕药**氯地孕酮**的原料。

生产方法及其他: 五氯酚在**氯仿**中与**硝酸**反应得到。将干燥的五氯酚混悬于氯仿中，于15-17℃慢慢加入**硝酸**，20-25℃反应半小时，**加水**，降温至10℃以下，过滤，滤液静置分去水层，用水洗氯仿层至pH6-7，减压回收氯仿至干，加**苯**0.4倍，加热溶解，再加汽油0.4倍，冷却，过滤，用冷的苯-汽油洗涤，再用苯-汽油重结晶，得四氯**邻苯醌**。

相关化学品信息

[24839-37-0](#) [24730-31-2](#) [2,2-硫代双-乙酸-二\(2-乙基己基\)酯英文名称: Aceticacid,2,2-thiobis-,bis\(2-ethylhexyl\)ester](#) [24903-66-0](#)
[24764-91-8](#) [24042-31-7](#) [24199-46-0](#) [24248-21-3](#) [2,2,3,3-d\(4\)-3-\(三甲基硅基\)丙酸钠盐](#) [2432-84-0](#) [240417-63-](#)
[4](#) [24112-86-5](#) [24542-41-4](#) [2-溴-4'-羟基苯乙酮](#) [244218-51-7](#) 516

生成时间2021/5/8 12:42:17