

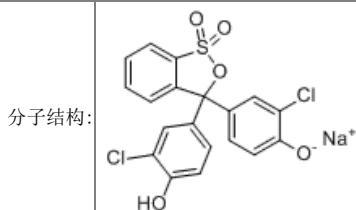


本PDF文件由 [www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn) 免费提供, 全部信息请点击[123333-64-2](http://www.ichemistry.cn), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://www.ichemistry.cn)

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:123333-64-2 基本信息

中文名:	氯酚红钠盐; 氯酚红
英文名:	Phenol, 4, 4'-(3H-2, 1-benzoxathiol-3-ylidene)bis[2-chloro-, sodium salt (1:1)
别名:	Phenol, 4, 4'-(1, 1-dioxido-3H-2, 1-benzoxathiol-3-ylidene)bis[2-chloro-, monosodium salt (9CI); Phenol, 4, 4'-(3H-2, 1-benzoxathiol-3-ylidene)bis[2-chloro-, S, S-dioxide, monosodium salt; Chlorphenol red, sodium salt



分子式:	C <sub>19</sub> H <sub>11</sub> Cl <sub>2</sub> NaO <sub>5</sub> S
分子量:	422.259
CAS登录号:	123333-64-2
EINECS登录号:	224-619-2

#### 安全信息

安全说明:	S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。 S39: 佩戴眼 / 面防护装置。 S61: 避免排放到环境中。参考专门的说明 / 安全数据表。 S37/39: 使用合适的手套和防护眼镜或者面罩。
危险类别码:	R41: 有严重损伤眼睛的危险。 R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。 R37/38: 对呼吸道和皮肤有刺激作用。

#### CAS#123333-64-2化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

阿法埃莎 (Alfa Aesar) 专业从事123333-64-2及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006  
上海迈瑞尔化学技术有限公司 氯酚红钠盐专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099  
安耐吉化学 长期供应氯酚红等化学试剂, 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C19H11Cl2NaO5S等化学产品, 欢迎订购 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. 123333-64-2 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

生产方法及其他:	<b>氯酚红钠盐(123333-64-2)的危害性:</b> 本品通常对水是有危害的, 若无政府许可, 勿将材料排入周围环境。  计算化学数据:
----------	---

1. 疏水参数计算参考值(XlogP): 4.4
2. 氢键供体数量: 1
3. 氢键受体数量: 5
4. 可旋转化学键数量: 2
5. 互变异构体数量: 3
6. 拓扑分子极性表面积(TPSA): 94.5
7. 重原子数量: 27

**储存条件:**

如果遵照规格使用和储存则不会分解, 未有已知危险反应避免氧化物。保持贮藏器密封、储存在阴凉、干燥的地方, 确保工作间有良好的通风或排气装置。

## 相关化学品信息

[维替泊芬](#) [128376-91-0](#) [120356-52-7](#) [12035-29-9](#) [121935-06-6](#) [熊去氧胆酸](#) [121625-72-7](#) [129276-56-8](#) [12266-71-6](#) [128593-14-6](#) [1203-25-4](#) [12393-01-0](#) [羟基脲](#) [123768-22-9](#) [120825-36-7](#) 428

生成时间2021/3/9 6:46:26