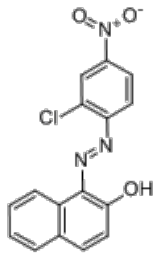




本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[2814-77-9](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:2814-77-9 基本信息

中文名:	颜料红4; 1-(2-氯-4-硝基苯基偶氮)-2-萘酚
英文名:	Pigment Red 4
别名:	C. I. 12085; 1-(2-Chloro-4-nitrophenylazo)-2-naphthol
分子结构:	
分子式:	C ₁₆ H ₁₀ ClN ₃ O ₃
分子量:	327.73
CAS登录号:	2814-77-9
EINECS登录号:	220-562-2

CAS#2814-77-9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2814-77-9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 颜料红4专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
 萨恩化学技术(上海)有限公司 长期供应1-(2-氯-4-硝基苯基偶氮)-2-萘酚等化学试剂, 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C₁₆H₁₀ClN₃O₃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. 2814-77-9 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:	C. I. 颜料红4(2814-77-9)的用途: 主要用于油墨、 水彩 或油彩颜料和印泥的着色, 也可用于橡胶、天然生漆、化妆品涂料和涂料印花的着色。
生产方法及其他:	制备方法: 该产品通过邻 氯 对 硝基苯 胺重氮化并与2-萘酚偶合制备。 计算数据: 1、疏水参数计算参考值(XlogP): 4.1 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、拓扑分子极性表面积(TPSA): 84.6 6、重原子数量: 23 7、该物质对环境可能有危害, 对水体应给予特别注意。

相关化学品信息

[2846-11-9](#) [28365-08-4](#) [285978-25-8](#) [2871-87-6](#) [284681-69-2](#) [289039-49-2](#) [28958-30-7](#) [28238-91-7](#) [288628-05-7](#) [2885-79-2](#) [280112-07-4](#) [28173-85-5](#) [苯基三甲基甲硫酸铵](#) [2896-66-4](#) [\(R\)-N-FMOC-2-\(2'-PROPYLENYL\)ALANINE](#) 462

生成时间2016-4-26 15:11:33