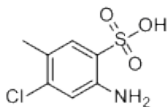


本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[88-51-7](#), 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:88-51-7 基本信息

中文名:	3-氯对甲苯胺-6-磺酸; 2-氯-4-氨基甲苯-5-磺酸; 邻氯对氨基甲苯-5-磺酸
英文名:	2-Amino-4-chloro-5-methylbenzenesulfonic acid
别名:	4-Amino-2-chlorotoluene-5-sulfonic acid; 4-Amino-6-chlorotoluene-3-sulphonic acid; 2B Acid
分子结构:	
分子式:	C ₇ H ₈ ClNO ₃ S
分子量:	221.66
CAS登录号:	88-51-7
EINECS登录号:	201-837-6

物理化学性质

性质描述:	工业品为白色或淡红色粉末, 有极微氨味, 闪点>240℃, 熔点>300℃。急性经口LD50为12克/公斤(鼠); 中等眼睛刺激剂, 可刺激皮肤。
-------	---

安全信息

危险类别码:	R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。
--------	-----------------------------

CAS#88-51-7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88-51-7及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 阿法埃莎(Alfa Aesar) 3-氯对甲苯胺-6-磺酸专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

 梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 长期供应2-氯-4-氨基甲苯-5-磺酸等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-988-0390

深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 生产销售邻氯对氨基甲苯-5-磺酸等化学产品, 欢迎订购 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 是以C₇H₈ClNO₃S为主的化工企业, 实力雄厚 021-58432009

阿达玛斯试剂 本公司长期提供2-Amino-4-chloro-5-methylbenzenesulfonic acid等化工产品 400-111-6333

阿凡达化学 是4-Amino-2-chlorotoluene-5-sulfonic acid等化学品的生产制造商 400-615-9918

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. 88-51-7](#) 查看如果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:	该品是重要的有机颜料中间体。储藏: 库房具有良好通风, 远离氧化剂。远离热、火源和火焰。接触时要戴防目镜或安全玻璃罩、戴手套和防毒面具。可燃性: 会燃烧, 粉末显示低可燃性。灭火介质: 水 、CO ₂ 和干化学品。灭火指导: 用水冷却包装容器, 清扫场地。避免与烟雾接触, 如不能避免则要使用防护设备。燃烧时有毒烟产生。
生产方法及其他:	以 对硝基甲苯 为原料, 经 氯化 生成邻氯对硝基甲苯和间氯对硝基甲苯的混合物, 经结晶分离出邻氯对硝基甲苯, 再经还原、精制、磺化而得成品。原料消耗: 对硝基甲苯(98.5) 780kg/t、 硫酸 (98) 485kg/t、氯气(99) 589kg/t、 硫磺 (99) 273kg/t、硫化钠(63.5) 1051kg/t、 盐酸 (32.5) 391kg/t。质量标准: 外观: 白色或淡红色粉末纯度, (重量): ≥98.0水份, (重量): ≤1.0碱中不溶物, (重量) ≤0.5灰份, ≤0.5

相关化学品信息

[889676-35-1](#) [887594-58-3](#) [887590-96-7](#) [邻苯二甲酰基氨基氯地平](#) [N-\[5-\[二\[2-\(1-氧丙氧基\)乙基\]氨基\]-4-甲氧基-2-\[\(5-硝基-2-噻唑基\)偶氮\]苯基\]乙酰胺](#) [88169-21-5](#) [88816-19-7](#) [885274-72-6](#) [4-氯-3-三氟甲氧苯酚](#) [88687-51-8](#) [885276-77-7](#) [887594-05-0](#) [88228-58-4](#) [5,6-二甲氧基吡啶-2-甲酸](#) [887141-18-6](#) [巴豆醛](#) [季戊四醇](#) [硝酸铷](#) [565](#)