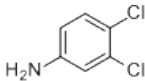


本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[95-76-1](#), 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:95-76-1 基本信息

中文名:	3,4-二氯苯胺
英文名:	3,4-Dichloroaniline
别名:	1-Amino-3,4-Dichlorobenzene; 3,4-Dichlorobenzenamine; 3,4-DCA
分子结构:	
分子式:	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> Cl <sub>2</sub> N
分子量:	162.02
CAS登录号:	95-76-1
EINECS登录号:	202-448-4
FEMA登录号:	3596


## 物理化学性质


熔点:	69-73°C
沸点:	272°C
水溶性:	0.06G/100ML
闪点:	166°C
性质描述:	褐色针晶。可燃。熔点72°C, 沸点272°C, 144-146°C (2kPa), 闪点166.1°C。易溶于 <a href="#">乙醇</a> 、 <a href="#">乙醚</a> , 微溶于 <a href="#">苯</a> , 几乎不溶于 <a href="#">水</a> 。


## 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。 S45: 出现意外或者感到不适, 立刻到医生那里寻求帮助 (最好带去产品容器标签)。 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。 S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。
危险品标:	 N: 环境危险物质  T: 有毒物质
危险类别码:	R41: 有严重损伤眼睛的危险。 R43: 皮肤接触会产生过敏反应。 R23/24/25: 吸入、皮肤接触和不慎吞咽有毒。 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#95-76-1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95-76-1及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 阿法埃莎(Alfa Aesar) 3,4-二氯苯胺专业生产商、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C6H5Cl2N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3,4-Dichloroaniline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1-Amino-3,4-Dichlorobenzene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3,4-Dichlorobenzenamine等化工产品 400-111-6333

阿拉丁试剂 是3,4-DCA等化学品的生产制造商 021-50323709

 Acros Organics 专业生产和销售95-76-1,值得信赖 +32 14/57.52.11

阿凡达化学 专业从事3,4-二氯苯胺及其他化工产品的生产销售 400-615-9918

 Sigma-Aldrich C6H5Cl2N专业生产商、供应商,技术力量雄厚 800-736-3690

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. 95-76-1 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: 用于染料中间体、农药中间体及生物组分中间体。

生产方法及其他: 以无水三氯化铁作催化剂,向105℃的熔融状态的对硝基氯苯通入氯气,得3,4-二氯硝基苯。再在回流状态下与铁粉、甲酸和水进行还原反应,得到3,4-二氯苯胺。3,4-二氯硝基苯也可以由邻二氯苯硝化而得。在与铁粉的还原反应中可用冰醋酸代替甲酸。另一种还原方法是催化加氢法。

#### 相关化学品信息

[953390-32-4 2-甲基-2-丙烯酸甲酯与2-丙烯酸丁酯、乙酸乙烯酯、2-丙烯腈和2-丙烯酸的聚合物](#) [95358-11-5 959236-59-0 苯并噻吩](#) [5-氯邻甲苯胺](#) [甲基乙基酮-DNPH](#) [Z-N-13-二十烯基十八烷基酰胺](#) [4-\(4-氯苯基\)环己基羧酸](#) [反-4-\(甲氧基甲基\)-4'-\(丙基环己基\)-1,1'-联苯](#) [6-溴-3-氟-2-甲氧基苯硼酸](#) [95045-12-8 2-\(3,4-二甲氧基苯基硫代\)乙酸](#) [2-甲基苯并噻唑](#) [4-氯-2-氨基苯酚](#) [豆油酸](#) [苯海拉明](#) [对溴溴苄](#) 556