



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[6283-63-2](#), 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](#)

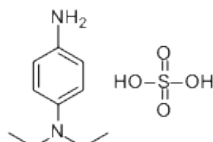
CAS Number:6283-63-2 基本信息

中文名: 对氨基二乙基苯胺硫酸盐;
N,N-二乙基对苯二胺硫酸盐

英文名: N,N-Diethyl-p-phenylenediamine sulfate

别名: 4-Amino-N,N-diethylaniline sulfate salt

分子结构:



分子式: $C_{10}H_{18}N_2O_4S$

分子量: 262.33

CAS登录号: 6283-63-2

EINECS登录号: 228-500-6

物理化学性质

熔点: 184-186°C

性质描述: 白色或淡红色结晶。易溶于水, 微溶于醇。易氧化呈粉红色。熔点为184-186°C。

安全信息

安全说明: S28: 接触皮肤之后, 立即使用大量皂液洗涤。
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)。

危险品标:



Xi: 刺激性物质

危险类别码: R22: 吞咽有害。

CAS#6283-63-2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6283-63-2及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 阿法埃莎(Alfa Aesar) 对氨基二乙基苯胺硫酸盐专业生产商、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 长期供应对氨基-N,N-二乙基苯胺硫酸盐等化学试剂, 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N,N-二乙基对苯二胺硫酸盐等化工产品, 欢迎订购 0755-86170099
 萨恩化学技术(上海)有限公司 是以C10H18N2O4S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N,N-Diethyl-p-phenylenediamine sulfate等化工产品 400-111-6333
 阿拉丁试剂 是4-Amino-N,N-diethylaniline sulfate salt等化学品的生产制造商 021-50323709
 Sigma-Aldrich 专业生产和销售6283-63-2, 值得信赖 800-736-3690
 生工生物(上海)有限公司 专业从事对氨基二乙基苯胺硫酸盐及其他化工产品的生产销售 800-820-1016 / 400-821-0268
 中华试剂网 对氨基-N,N-二乙基苯胺硫酸盐专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 021-34053660, 34053661

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. 6283-63-2](#) 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: 用作彩色显影剂。

生产方法及其他:	N,N-二乙基苯胺在盐酸介质中用亚硝酸钠亚硝化生成对亚硝基-N,N-二乙基苯胺盐，再用铁粉还原生成对氨基-N,N-二乙基苯胺盐，用碱中和得对氨基-N,N-二乙基苯胺。最后与硫酸成盐得该品。原料消耗：N,N-二乙基苯胺（95）940kg/t、硫酸（98）4000kg/t、硝酸（95）577kg/t。
相关化学品信息	
甲基乙基硫醚 DL-瓜氨酸 3-溴甲基苯甲酸乙酯 6288-30-8 62484-16-6 62400-75-3 62576-71-0 2-戊炔 62557-53-3 6291-43-6 3-甲基戊二醛 62016-34-6 4-(4-羟基苯基)哌啶 627501-18-2 6266-79-1 三氯化铋 铬酸钙 过氧化二苯甲酰 477	