

本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[121-57-3](#), 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](#)

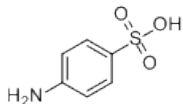
CAS Number:121-57-3 基本信息

中文名: 对氨基苯磺酸

英文名: Sulfanilic acid

别名: 4-Aminobenzenesulfonic acid;
4-Anilinesulfonic acid

分子结构:

分子式: $C_6H_7NO_3S$

分子量: 173.19

CAS登录号: 121-57-3

EINECS登录号: 204-482-5

物理化学性质

熔点: 288°C (DEC)

水溶性: 0.1G/100ML (20°C)

密度: 1.485

性质描述: 白色至灰白色粉末, 温度达到100°C时即失去结晶水, 熔点为288°C, 在300°C时开始分解碳化, 密度1.485 (25°C/4°C) 在冷水中微溶, 溶于沸水, 微溶于乙醇乙醚和苯, 有明显的酸性, 能溶于苛性钠溶液和碳酸钠溶液。

安全信息

安全说明: S24: 避免接触皮肤。
S37: 使用合适的防护手套。

危险品标: Xi: 刺激性物质

危险类别码: R43: 皮肤接触会产生过敏反应。
R36/38: 对眼睛和皮肤有刺激作用。

CAS#121-57-3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121-57-3及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

Sigma-Aldrich 对氨基苯磺酸专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-736-3690

阿法埃莎 (Alfa Aesar) 长期供应C6H7NO3S等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-810-6000/400-610-6006

深圳迈瑞尔化学技术有限公司 (代理ABCR) 生产销售Sulfanilic acid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4-Aminobenzenesulfonic acid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4-Anilinesulfonic acid等化工产品 400-111-6333

Acros Organics 是121-57-3等化学品的生产制造商 +32 14/57.52.11

阿凡达化学 专业生产和销售对氨基苯磺酸, 值得信赖 400-615-9918

生工生物 (上海) 有限公司 专业从事C6H7NO3S及其他化工产品的生产销售 800-820-1016 / 400-821-0268

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. 121-57-3](#) 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:	用于制造偶氮染料等，也用作防治麦锈病的农药。
生产方法及其他:	由 苯胺 与 硫酸 反应成盐再转位而得。
相关化学品信息	
127184-05-8 氯代异辛烷 苄氧基乙醛二甲基乙缩醛 126585-61-3 N,N-二甲基二茂铁甲胺 双草醚 硫硒化镉 黄铜 碳化锆 12226-61-8 2,3-二氢-1,4-二噁并[2,3-b]吡啶 1242-56-4 二乙二醇二甲酸酯 双(甲基环戊二烯)二氯化锆 125880-85-5 硅酸钾钠 氟化锂 四丁基碘化铵 491	