

本PDF文件由

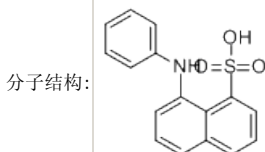
免费提供, 全部信息请点击[82-76-8](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:82-76-8 基本信息

中文名: 8-苯胺-1-萘磺酸;
N-苯基-8-萘胺-1-磺酸

英文名: 8-Anilino-1-naphthalenesulfonic acid

别名: N-Phenyl-8-naphthylamine-1-sulfonic acid



分子式: $C_{16}H_{13}NO_3S$

分子量: 299.34

CAS登录号: 82-76-8

EINECS登录号: 201-438-7

物理化学性质

熔点: 215-217°C

性质描述: 熔点215-217°C (分解)。其钠盐为浅绿色至灰色针状或片状结晶。不溶于水, 溶于乙醇。其铵盐水合物熔点242-244°C。

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。

危险类别码: R36: 刺激眼睛。

CAS#82-76-8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82-76-8及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 8-苯胺-1-萘磺酸专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-988-0390

深圳迈瑞尔化学技术有限公司 (代理ABCR) 长期供应N-苯基-8-萘胺-1-磺酸等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 生产销售C16H13NO3S等化学产品, 欢迎订购 021-58432009

阿达玛斯试剂 是以8-Anilino-1-naphthalenesulfonic acid为主的化工企业, 实力雄厚 400-111-6333

阿凡达化学 本公司长期提供N-Phenyl-8-naphthylamine-1-sulfonic acid等化工产品 400-615-9918

生工生物(上海)有限公司 是82-76-8等化学品的生产制造商 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. 82-76-8](#) 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: 染料中间体。用来生产弱酸性黑BR、弱酸性深蓝5R以及硫化染料和偶氮染料。

生产方法及其他: 由苯胺和周位酸在硫酸存在下缩合而得。缩合反应物减压蒸馏可得精制的N-苯基周位酸。将其与纯碱反应, 水蒸气蒸馏, 活性炭脱色, 即得N-苯基周位酸。原料消耗定额: 周位酸(95) 842kg/t、苯胺650kg/t。

相关化学品信息

[7-溴-2\(1H\)-喹喔啉酮](#) [823792-63-8](#) [3-三氟甲氧基苯酚](#) [82512-61-6](#) [826991-12-2](#) [1,3-苯二甲酸与己二酸、二甲基-1,4-苯二羧酸酯和1,4-丁二醇的聚合物](#) [824391-86-8](#) [82412-16-6](#) [82789-18-2](#) [2-\(苯基磺酰甲基\)苯甲腈](#) [824-59-9](#) [828271-18-7](#) [82110-72-3](#) [4-羟甲基-3-硝基苯甲酸](#) [2-重氮乙酰乙酸对硝基苄酯](#) 477