



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[80-08-0](#), 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](#)

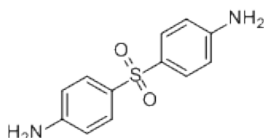
CAS Number:80-08-0 基本信息

中文名: 4,4'-二氨基二苯砜

英文名: 4,4'-Diaminodiphenylsulfone

别名: 4,4'-Diaminodiphenyl sulfone;
Dapsonum;
Bis(4-aminophenyl)sulfone

分子结构:

分子式: $C_{12}H_{12}N_2O_2S$

分子量: 248.30

CAS登录号: 80-08-0

EINECS登录号: 201-248-4

物理化学性质

熔点: 173-178°C

水溶性: <0.1G/100MLAT20°C

性质描述: 熔点173-178° C, [水溶性](#)<0.1g/100mLat20° C

安全信息

安全说明: S22: 不要吸入粉尘。

危险品标:



H302: 有害物质

危险类别码: R22: 吞咽有害。

CAS#80-08-0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80-08-0及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
- Sigma-Aldrich 4,4'-二氨基二苯砜专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-736-3690
- 阿法埃莎(Alfa Aesar) 长期供应C12H12N2O2S等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-810-6000/400-610-6006
- 梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 生产销售4,4'-Diaminodiphenylsulfone等化工产品, 欢迎订购 800-988-0390
- 深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 是以4,4'-Diaminodiphenyl sulfone为主的化工企业, 实力雄厚 0755-86170099
- 萨恩化学技术(上海)有限公司 本公司长期提供Dapsonum等化工产品 021-58432009
- 阿达玛斯试剂 是Bis(4-aminophenyl)sulfone等化学品的生产制造商 400-111-6333
- Acros Organics 专业生产和销售80-08-0, 值得信赖 +32 14/57.52.11
- 阿凡达化学 专业从事4,4'-二氨基二苯砜及其他化工产品的生产销售 400-615-9918
- 衢州市瑞尔丰化工有限公司 C12H12N2O2S专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 13819002126 0570-3062509

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. 80-08-0](#) 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:	用作环氧树脂固化剂、气相色谱固定液。
生产方法及其他:	4,4'-二氨基苯砜(80-08-0)的制备: 将4,4'-二氯二苯砜、铜粉、氯化亚铜及氨水搅拌下加热,进行反应,然后降温,经过滤、水洗、干燥得粗产品4,4'-二氨基二苯砜。根据产品的用途,对粗产品进行精制。例如可将粗产品溶解于10%的盐酸中,加活性炭脱色,过滤,冷却至10℃以下,用碳酸钠溶液调节pH值至2~2.5,离心过滤,再水洗至中性,经干燥即得成品。除以上生产方法外,4,4'-二氨基二苯砜还用如下几种生产方法。 1、以对氯苯磺酰氯和氯苯为原料。 2、以对硝基氯苯、对氨基苯磺酸为原料; 3、以对硝基氯苯为原料。
相关化学品信息	
矿物油 80413-74-7 8048-28-0 80874-15-3 80681-45-4 80155-83-5 (R)-(-)-2-氨基-1-戊酸 80743-47-1 80967-23-3 蜡杨梅(MYRICA CERIFERA)果蜡 PEG-75 羊毛脂 800372-97-8 80494-75-3 80120-33-8 80985-74-6 三乙胺 一氯化硫 十二烷基三甲基溴化铵 515	