



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[136-35-6](#), 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.icchemistry.cn](#)

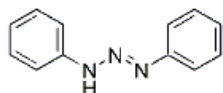
CAS Number:136-35-6 基本信息

中文名: 重氮氨基苯;
1,3-二苯基-1-三氮烯;
三氮二苯;
苯氨基重氮苯

英文名: Diazoamino benzene

别名: 1,3-diphenyl-1-Triazene;
1,3-diphenyl-triazen;
1,3-diphenyl-1-triazene;
1,3-diphenyltriazene;
1,3-diphenyl-1-triazen

分子结构:



分子式: C₁₂H₁₁N₃


分子量: 197.24


CAS登录号: 136-35-6

物理化学性质

性质描述: 金黄色有光泽的鳞状结晶。熔点99-100℃。易溶于**苯**、**醚**和**热醇**, 不溶于**水**。易燃, 加热至150℃爆炸。

CAS#136-35-6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136-35-6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 重氮氨基苯专业生产商、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1,3-二苯基-1-三氮烯等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

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. 136-35-6](#) 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: 有机合成中间体。用于制备对氨基偶氮苯, 向合成锅中加入**苯胺**和**亚硝酸钠**溶液, 在30-40℃、2.5-3h内搅拌下加入30%**盐酸**, 升温至50-55℃, 重氮氨基苯经转位生成对氨基偶氮苯: 作为染料中间体, 用于合成偶氮染料、分散染料、噁嗪染料。重氮氨基苯还用做起泡剂、**硫化剂**和**引发剂**。

生产方法及其他: 由苯胺与**亚硝酸钠**作用, 再与苯胺缩合而得。

相关化学品信息

[2-氨基苯硫醇](#) [13089-21-9](#) [134426-36-1](#) [2,2',3,3',4,4',5,5',6,6'-十溴代-1,1'-联苯](#) [136705-75-4](#) [12-烯并\[2,3-c\]\[1,2,5\]氧二氮茂-28-齐墩果酸](#) [三氧化二钴](#) [13908-52-6](#) [宝丹酮十一烯酸酯](#) [1331-87-9](#) [1-萘硼酸](#) [13567-42-5](#) [2,5-二乙基吡嗪](#) [三氯化钨](#) [132073-44-0](#) [铁](#) [对硝基苯甲酸的制备](#) [碳酸二甲酯](#)