

本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[5392-67-6](#), 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](#)

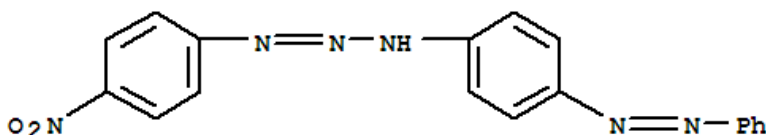
CAS Number:5392-67-6 基本信息

中文名: 镉试剂;
试镉灵;
对硝基苯重氮氨基偶氮苯

英文名: 1-(4-nitrophenyl)-3-[4-(phenylazo)phenyl]-1-triazene

别名: 1-(4-nitrophenyl)-3-(4-phenylazophenyl) triazene;
Cadion;
p-Nitrobenzene-diazo-amino-azobenzene;
1-(4-Nitrophenyl)-3-(4-benzene-azophenyl) triazene

分子结构:



分子式: $C_{18}H_{14}N_6O_2$

分子量: 346.36

CAS登录号: 5392-67-6

物理化学性质

熔点: 189℃

性质描述: 黄色至橙色结晶。加热至192℃变黑, 至197℃部分分解, 温度更高时完全分解而爆炸。易溶于**苯**; **丙酮**, 溶于碱性**醇**溶液呈紫色, 不溶于**水**。

安全信息

安全说明: S14: 远离 ... (列出不相容的物质)。
S15: 远离热源。

CAS#5392-67-6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5392-67-6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 镉试剂专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-988-0390

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. 5392-67-6](#) 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: 用于检定**镉**及**镁**。

生产方法及其他: 把对**硝基苯**胺重氮化, 然后再与对氨基偶氮苯偶合而得。

相关化学品信息

[泼尼松](#) [盐酸丙嗪](#) [缩水甘油糖醚](#) [烟酰胺腺嘌呤双核苷酸](#) [3-溴氮杂环丁烷盐酸盐](#) [53535-81-2](#) [S-苄基硫脲盐酸盐](#) [2-溴-3-甲基苯甲酸](#) [戊基苯](#) [2,4,5,6-四氨基嘧啶硫酸盐](#) [3-甲氧基-2-硝基苯甲醛](#) [\[4-\[\(4,5-二氢-3-甲基-5-氧代-1-苯基-1H-吡唑-4-基\)偶氮\]-3-羟基-1-萘磺酸合三氢铬酸盐](#) [53488-15-6](#) [亮菌甲素](#) [5345-73-3](#) [8-羟基喹啉](#) [柠檬酸三钠](#) [氧化硅](#)