



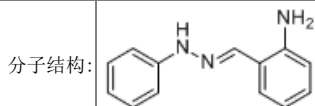
本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[553-74-2](http://www.ichemistry.cn), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://www.ichemistry.cn)

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](http://www.ichemistry.cn)

CAS Number:553-74-2 基本信息

中文名: 亚硝酸试剂
英文名: Benzaldehyde, 2-amino-, 2-phenylhydrazone

别名: Anthranilaldehyde, phenylhydrazone (8CI);
Benzaldehyde, 2-amino-, phenylhydrazone (9CI);
2-Aminobenzaldehyde phenylhydrazone;
NSC 59996;
Nitrin;
Nitrin (hydrazone);
Nitrine



分子式: C₁₃H₁₃N₃

分子量: 211.2624

CAS登录号: 553-74-2

物理化学性质

性质描述: **亚硝酸试剂(553-74-2)的性状:**
浅黄色结晶性粉末。
见光易变为深色。
溶于丙酮, 微溶于冷乙醇、乙醚、氯仿和苯, 其乙醇溶液或丙酮溶液遇亚硝酸盐在酸化后生成红色。
熔点221℃ (227~229℃分解)。

CAS#553-74-2化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

供应商信息已更新, 请登录爱化学 [CAS No. 553-74-2](http://www.ichemistry.cn) 查看
若您是此化学品供应商, 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: **亚硝酸试剂(553-74-2)的用途:**
用于检定亚硝酸盐和尿中大肠杆菌。

生产方法及其他: **亚硝酸试剂(553-74-2)的贮存:**
本品应密封避光保存。

相关化学品信息

[55444-67-2](#) [硫代丁二酸淀粉酯钠](#) [5529-78-2](#) [5-氯甲基四氮唑](#) [55255-93-1](#) [2,2-DIMETHYLHEXANENITRILE](#) [5546-64-](#)
[5](#) [5508-47-4](#) [55469-26-6](#) [55017-92-0](#) [对羟基苯丙酸甲酯](#) [55825-29-1](#) [3-甲氧基-1-甲基-1H-吡啶-5-羧酸甲酯](#) [55582-](#)
[75-7](#) [55660-05-4](#) 451

生成时间2021/4/11 13:13:17