

本PDF文件由  免费提供, 全部信息请点击[2042-37-7](#), 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](#)

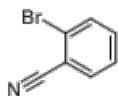
CAS Number:2042-37-7 基本信息

中文名: 2-溴苯腈

英文名: 2-Bromobenzonitrile

别名: o-Bromobenzonitrile

分子结构:



分子式: C_7H_4BrN

分子量: 182.02

CAS登录号: 2042-37-7

EINECS登录号: 218-045-1

物理化学性质

熔点: 52-56°C

沸点: 251-253°C

密度: 1.496

性质描述: 纯品为无色固体, 熔点194-195°C。溶解度(25°C): [水](#)中130mg/L, [丙酮](#)中170g/L, [甲醇](#)中90g/L, [石油](#)中<20g/L。

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。
S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。

危险品标:



H302: 有害物质

危险类别码: R20/21/22: 吸入、皮肤接触和不慎吞咽有害。
R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#2042-37-7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2042-37-7及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 阿法埃莎(Alfa Aesar) 2-溴苯腈专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

 衢州市瑞尔丰化工有限公司 长期供应 C_7H_4BrN 等化学试剂, 欢迎垂询报价 13819002126 0570-3062509

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 生产销售2-Bromobenzonitrile等化学产品, 欢迎订购 021-61552785

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 是以o-Bromobenzonitrile为主的化工企业, 实力雄厚 021-61552785

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. 2042-37-7 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:

[溴苯腈](#)及其盐和酯是有一定内吸活性的触杀性除草剂, 主要用在禾谷类、亚麻、大蒜、玉米、洋葱、高粱和新播种的草皮, 芽后防除草苗阔叶杂草。与其他除草剂混用, 可扩大除草谱。

生产方法及其他:

可用[尿素](#)和二溴醛为原料生产, 也采用[对羟基苯甲醛](#)、[对羟基苯甲酸](#)为原料生产。

相关化学品信息

[20461-30-7](#) [203924-60-1](#) [20209-59-0](#) [1-苯基戊-3-酮](#) [2064-82-6](#) [N-\(9-苄甲氧羰酰基\)-D-3-氯苯丙氨酸](#) [20857-44-7](#) [2-溴联苯](#) [可溶性](#)
[品红-279](#) [2072-68-6](#) [20224-25-3](#) [20312-71-4](#) [206876-90-6](#) [207233-98-5](#) [203915-94-0](#) 445

生成时间2015-4-23 23:26:22