



本PDF文件由

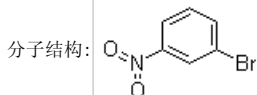
免费提供, 全部信息请点击[585-79-5](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.icchemistry.cn](#)

CAS Number:585-79-5 基本信息

中文名: 间溴硝基苯

英文名: 3-Bromonitrobenzene

别名: 1-Bromo-3-nitrobenzene;
m-Bromonitrobenzene

分子式: $C_6H_4BrNO_2$

分子量: 202.01

CAS登录号: 585-79-5

EINECS登录号: 209-563-9

物理化学性质

熔点: 51-54°C

沸点: 256°C

密度: 1.7

性质描述: 浅黄色结晶。熔点56°C, 沸点256.5°C, 117-118°C (1.2kPa), 相对密度1.7036 (20/4°C), 折光率1.5979。溶于乙醇、苯和醚, 难溶于水。


安全信息


安全说明: S37: 使用合适的防护手套。
S45: 出现意外或者感到不适, 立刻到医生那里寻求帮助 (最好带去产品容器标签)。

危险品标:  T: 有毒物质

危险类别码: R33: 有累积作用的危险。
R23/24/25: 吸入、皮肤接触和不慎吞咽有毒。

CAS#585-79-5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585-79-5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 间溴硝基苯专业生产商、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C6H4BrNO2等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 生产销售3-Bromonitrobenzene等化学产品, 欢迎订购 021-58432009

阿达玛斯试剂 是以1-Bromo-3-nitrobenzene为主的化工企业, 实力雄厚 400-111-6333

阿凡达化学 本公司长期提供m-Bromonitrobenzene等化工产品 400-615-9918

 Sigma-Aldrich 是585-79-5等化学品的生产制造商 800-736-3690

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. 585-79-5](#) 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: 用于有机合成。

生产方法及其他: 由[硝基苯](#)经溴化而得。先将硝基苯及铁粉（一半量）、[四氯化碳](#)投入反应锅中，升温至120℃，滴加溴素（1/3量），在2h加完，然后再补加铁粉和溴素两次，温度在120-135℃，保温搅拌3h，用水蒸汽蒸馏，收集油状物，冷却，得黄色固体。用[乙醇](#)制得成品。

相关化学品信息

[1,1-二苯肼](#) [58214-96-3](#) [58526-36-6](#) [5897-76-7](#) [58263-67-5](#) [1,2-苯并异噻唑-3\(2H\)-酮钠盐](#) [58584-83-1](#) [2,4-二硝基苯乙酸甲酯](#) [环戊](#)
[丙酸酐](#) [2,6-萘二磺酸](#) [5895-88-5](#) [异戊酸异丁酯](#) [5831-52-7](#) [58840-79-2](#) [3-氨基-4,4,4-三氟丁酸](#) [酸枝](#) [金属钠](#) [对硝基苯甲酸](#) 486