



本PDF文件由

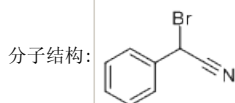
免费提供, 全部信息请点击[5798-79-8](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:5798-79-8 基本信息

中文名: 溴苯乙腈;
2-溴-2-苯基乙腈;
 α -溴代苯乙腈;
 α -溴代苄基氰

英文名: bromophenyl-acetonitril

别名: bromophenyl-acetic aci nitrile;
alpha-brombenzylcyanid;
alpha-bromo-alpha-tolunitrile;
alpha-bromobenzeneacetonitrile;
alpha-bromobenzyl cyanide;
alpha-bromobenzyl nitrile;
alpha-bromophenylacetonitrile;
alpha-bromo-benzeneacetonitril



分子式: C_8H_6BrN

分子量: 196.04

CAS登录号: 5798-79-8

物理化学性质

性质描述: 低熔点固体。熔点29℃, 沸点240℃ (242℃) (分解), 132-134℃/1.6kPa, 74-76℃/66.7Pa, 相对密度 (20/4) 1.539。易溶于[乙醇](#)、[乙醚](#)、[丙酮](#)、[氯仿](#)和一般有机溶剂, 微溶于[水](#)。

CAS#5798-79-8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5798-79-8及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

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. 5798-79-8](#) 查看

若是此化学品供应商, 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: 美散痛(美沙酮)的中间体, 为军事毒气(催泪瓦斯)。

生产方法及其他: 用[甲苯](#)先经[氯化](#)生成氯苯, 后者在[醇](#)溶液中与[氰化钠](#)反应得[苯乙腈](#), 再在光催化下气相溴化制得该品。

相关化学品信息

[3-\(吡咯烷-2-基\)吡啶](#) [硫酸氧锆](#) [5,6-二氨基-2-\(2-丙氧苯基\)-4\(1H\)-嘧啶酮](#) [苯酚与2,3,4,6,7,8,9,10-八氢嘧啶并\[1,2-A\]氮杂卓的化合物](#) [硬脂酸](#) [6-氟-7-甲基吡啶](#) [1,4-二羟基萘](#) [5786-82-3](#) [一水乙酸钙](#) [1-萘酚-3,6-二磺酸](#) [5797-02-4](#) [57706-88-4](#) [N,N,N',N'-四\(2-羟丙基\)己二酰胺](#) [1-苄基-4-Boc-哌嗪](#) [4-羟基吗啉](#) [氯化钛](#) [醋酸锌](#) [甲基丙烯酸羟丙酯](#) 533