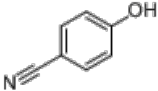




本PDF文件由 免费提供, 全部信息请点击[767-00-0](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:767-00-0 基本信息

中文名:	4-羟基苯甲腈; 对羟基苯甲腈
英文名:	4-Cyanophenol
别名:	4-Hydroxybenzonitrile
分子结构:	
分子式:	C ₇ H ₅ NO
分子量:	119.12
CAS登录号:	767-00-0
EINECS登录号:	212-175-2

物理化学性质

熔点:	110-113°C
水溶性:	略溶于水
性质描述:	鳞片状白色结晶。熔点113°C, 沸点145°C (0.13kPa), 溶于 乙醇 、 乙醚 、 氯仿 , 难溶冷水。

安全信息

安全说明:	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)。 S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。
危险品标:	 H302: 有害物质
危险类别码:	R22: 吞咽有害。 R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#767-00-0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767-00-0及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 阿法埃莎(Alfa Aesar) 4-羟基苯甲腈专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006
 Sigma-Aldrich 长期供应对羟基苯甲腈等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-736-3690
 将来试剂一打造最具性价比试剂品牌 生产销售C₇H₅NO等化学产品, 欢迎订购 400-0066-400
 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. 767-00-0 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:	用机合成中间体, 用于生产农药杀螟腈、 苯腈磷 。
生产方法及其他:	由对羧基 苯甲酸 在五 硫化二磷 存在下与 尿素 作用而得。将 对羟基苯甲酸 、尿素和五硫化二磷加入不锈钢反应器中搅拌均匀混合, 加热熔融, 在200°C以上减压脱水而得。质量标准外观白色结晶熔点110-113°C含量≥99水份≤0.5

相关化学品信息

[76675-89-3](#) [3-氰基-4,6-二甲基-2-羟基吡啶](#) [76697-58-0](#) [760126-25-8](#) [76808-16-7](#) [763-11-1](#) [环丙甲基酮](#) [765-40-2](#) [766496-78-0](#) [三氟乙酸](#) [760993-94-0](#) [765-27-5](#) [76685-81-9](#) [\(2Z\)-4-氧代-4-\[3-\(三氟甲基\)-5,6-二氢-\[1,2,4\]三唑并\[4,3-a\]吡嗪-7\(8H\)-基\]-1-\(2,4,5-三氟苯基\)丁-2-烯-2-](#) [76267-35-1](#) 491

生成时间2014-9-25 15:42:28