



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[1897-52-5](#), 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.ichemistry.cn](#)

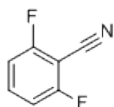
CAS Number:1897-52-5 基本信息

中文名: 2,6-二氟苯腈

英文名: 2,6-Difluorobenzonitrile

别名: 2,6-Difluorobenzonitrile

分子结构:

分子式: $C_7H_3F_2N$

分子量: 139.10

CAS登录号: 1897-52-5

EINECS登录号: 217-589-7

物理化学性质

熔点: 30-32°C

沸点: 197-198°C

折射率: 1.4875

闪点: 80°C

性质描述: 97工业品的熔点30-32°C, 沸点197-198°C, 闪点80°C。相对密度1.246, 折光率(n_D20) 1.4875。

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。

危险品运输编号: UN1325

CAS#1897-52-5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1897-52-5及其他化工产品的生产销售 400-666-7788



阿法埃莎(Alfa Aesar) 2,6-二氟苯腈专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006



梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 长期供应C7H3F2N等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-988-0390

深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 生产销售2,6-Difluorobenzonitrile等化学产品, 欢迎订购 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 是以2,6-Difluorobenzonitrile为主的化工企业, 实力雄厚 021-58432009

阿达玛斯试剂 本公司长期提供1897-52-5等化工产品 400-111-6333



Acros Organics 是2,6-二氟苯腈等化学品的生产制造商 +32 14/57.52.11

阿凡达化学 专业生产和销售C7H3F2N, 值得信赖 400-615-9918



Sigma-Aldrich 专业从事2,6-Difluorobenzonitrile及其他化工产品的生产销售 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. 1897-52-5](#) 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:

2,6-二氟**苯**腈为新型农药中间体，主要用于生产高效、低毒、广谱的含氟苯甲酰胺类杀虫剂、除草剂中间体2,6-二氟苯甲酰胺。在医药方面也有所应用。质量指标外观：白色至乳白色结晶体含量：≥99熔点：28~30℃

生产方法及其他:

2,6-二**氯**苯腈与无**水氟化钾**在非质子性极性溶剂中进行高温氟化反应可制得2,6-二氟苯腈。生产1t2,6-二氟苯腈约需消耗1.2t2,6-二氯苯腈。

相关化学品信息

[氯坎法胺](#) [182354-90-1](#) [183067-72-3](#) [18483-17-5](#) [多倍他索](#) [4,4,5,5,6,6,7,7,7-九氟碘庚烷](#) [羧甲基半胱氨酸](#) [\(R\)-1-\[\(S\)-2-\(二苯基膦\)二茂铁基\]乙基双-3,5-二甲苯基膦](#) [\[4-\(四氢吡喃-2-基\)氧基\]苯硼酸](#) [184488-19-5](#) [\(S\)-\(+\)-N\(ALPHA\)-BENZYL-N\(BETA\)-BOC-\(L\)-HYDRAZINOSERINE](#) [182819-53-0](#) [18493-15-7](#) [Roscovitine](#) [184294-01-7](#) [氢氧化铷](#) [乙醛酸](#) [十溴二苯乙烷](#)