



本PDF文件由

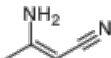
免费提供, 全部信息请点击[1118-61-2](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:1118-61-2 基本信息

中文名: 3-氨基巴豆腈;
3-氨基-2-丁烯腈

英文名: 3-Aminocrotononitrile

别名: Diacetonitrile;
3-Amino-2-butenenitrile;
3-Iminobutyronitrile

分子结构: 

分子式: C₄H₆N₂

分子量: 82.10

CAS登录号: 1118-61-2

EINECS登录号: 214-266-2

物理化学性质

性质描述: 熔点79-81° C, 沸点120° C, 闪点154° C

安全信息

安全说明: S36/37: 穿戴合适的防护服和手套。

危险品标:  Xn: 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。

危险品运输编号: UN3439

CAS#1118-61-2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1118-61-2及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 阿法埃莎(Alfa Aesar) 3-氨基巴豆腈专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

上海迈瑞尔化学技术有限公司 长期供应3-氨基-2-丁烯腈等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 生产销售C₄H₆N₂等化工产品, 欢迎订购 021-58432009

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

Acros Organics 本公司长期提供Diacetonitrile等化工产品 +32 14/57. 52. 11

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. 1118-61-2](#) 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

3-氨基巴豆腈(1118-61-2)的危害性:

本品对水^①是稍微有害的, 不要让未稀释或大量的产品接触地下水, 水道或者污水系统, 若无政府许可, 勿将材料排入周围环境。

计算化学数据:

1. 疏水参数计算参考值(XlogP): -0.1

生产方法及其他:	2. 氢键供体数量: 1 3. 氢键受体数量: 2 4. 可旋转化学键数量: 0 5. 互变异构体数量: 3 6. 拓扑分子极性表面积(TPSA): 49.8 储存条件: 常温常压下稳定, 避免强氧化物接触。密封冷藏。 详情请看
相关化学品信息	
116943-56-7118428-38-9113236-76-3116059-19-91-氧化-2-巯基吡啶1151564-03-21118-59-8111035-35-9114811-36-8119643-82-2114319-00-5115871-49-3116827-38-4111468-94-1116966-92-8461	

生成时间2016-8-15 12:50:20