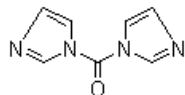


本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[530-62-1](#), 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:530-62-1 基本信息

中文名:	N,N'-羰基二咪唑
英文名:	1,1'-Carbonyldiimidazole
别名:	1,1'-Carbonylbis-1H-imidazole; N,N'-Carbonyldiimidazole; CDI
分子结构:	
分子式:	C ₇ H ₆ N ₄ O
分子量:	162.15
CAS登录号:	530-62-1
EINECS登录号:	208-488-9

物理化学性质

熔点:	118-120°C
性质描述:	白色晶体。熔点115.5-116°C, 不溶于 水 , 溶于 醇 、 醚 。

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。 S37/39: 使用合适的手套和防护眼镜或者面罩。
危险品标:	 Xi: 刺激性物质
危险类别码:	R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#530-62-1化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

北京中胜华腾科技有限公司 专业从事**530-62-1**及其他化工产品的生产销售 13439953143

 百灵威科技有限公司 **N,N'**-羰基二咪唑专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 400-666-7788

 Sigma-Aldrich 长期供应**C₇H₆N₄O**等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-736-3690

 阿法埃莎(Alfa Aesar) 生产销售**1,1'-Carbonyldiimidazole**等化学产品, 欢迎订购 800-810-6000/400-610-6006

 梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 是以**1,1'-Carbonylbis-1H-imidazole**为主的化工企业, 实力雄厚 800-988-0390

深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 本公司长期提供**N,N'-Carbonyldiimidazole**等化工产品 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 是**CDI**等化学品的生产制造商 021-58432009

阿达玛斯试剂 专业生产和销售**530-62-1**, 值得信赖 400-111-6333

阿拉丁试剂 专业从事**N,N'**-羰基二咪唑及其他化工产品的生产销售 021-50323709

 Acros Organics **C₇H₆N₄O**专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 +32 14/57.52.11

阿凡达化学 长期供应**1,1'-Carbonyldiimidazole**等化学试剂, 欢迎垂询报价 400-615-9918

SCFC-Chemicals 生产销售**1,1'-Carbonylbis-1H-imidazole**等化学产品, 欢迎订购 0573-83998668

 生工生物(上海)有限公司 是以**N,N'-Carbonyldiimidazole**为主的化工企业, 实力雄厚 800-820-1016 / 400-821-0268

苏州昊帆生物科技有限公司 本公司长期提供**CDI**等化工产品 15150184190

上海柏卡化学技术有限公司 是**530-62-1**等化学品的生产制造商 021-64780600

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. 530-62-1](#) 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:	将咪唑与溶于 苯 的光气反应，滤除反应物中的咪唑 盐酸 盐，滤液浓缩至干，得1,1'-羰基二咪唑，产率91。
相关化学品信息	
N-苄基哌嗪二盐酸盐 纽莫康定A0 二硫代磷酸-0,0-双(2-甲基丙)酯钠盐 间苯二酸与对苯二酸、新戊基二醇和三羟甲基丙烷的聚合物 53817-89-3 氧甲氢龙 5-氨基-2-甲基-4(1H)-嘧啶酮 碱性橙2 N,N-二甲氧基羰基乙基苯胺 伏草胺 53496-15-4 N-乙基哌嗪 5390-72-7 间氨基苯甲醚 1,3,5-三嗪-2,4,6-三烯三次氮基六甲醇 磷酸钙 并二噻吩 邻苯二甲酸二乙酯 512	