

# 泰州进口材料中间体现货

发布日期: 2025-09-29

n-二异丙基乙胺、三乙胺、二乙胺、乙二胺、吡啶、碳酸铯、碳酸锂、氢化钠、氨基钠、正丁基锂、叔丁醇锂、二异丙基胺基锂、碳酸钠、碳酸钾、醋酸钠、醋酸钾、碳酸氢钠或碳酸氢钾中的一种或一种以上，推荐为三乙胺或吡啶。在本申请的一些具体实施方案中，在制备式viiia化合物的反应中，可以根据需要选择合适的溶剂。所述溶剂选自甲醇、乙醇、丙醇、异丙醇、正丁醇、异丁醇、叔丁醇、1, 4-二氧六环、丙同、丁同、戊酮、环戊酮、己酮、环己酮、乙迷、乙酸乙酯、乙酸丁酯、四氢呋喃、乙腈、苯、甲苯、二甲苯、dmf、dmac或dmso中的一种或一种以上，推荐为二氯甲烷。在本申请的一些具体实施方案中，在制备式viiia化合物的反应中，加入3-氟-1-丙基磺酰氯时的反应温度不大于40℃，推荐为不大于30℃，更推荐为不大于25℃。任选地，由式ii化合物制备式viiia化合物的反应可以在氮气或者氩气的保护下进行。再一方面，本申请提供式ix化合物的制备方法，其包括使式viii化合物进行反应制备式ix化合物，在本申请的一些具体实施方案中，在由式viii化合物制备式ix化合物的反应中，可以根据需要先加入合适的碱，然后再加入合适的酸。材料中间体哪里便宜？欢迎咨询常州泰涵化工科技有限公司。泰州进口材料中间体现货

且圆台部15与导料管12焊接固定，导料管12侧壁底部为多孔结构，且导料管12底端通过螺栓固定有螺旋搅拌杆13，釜体2底端设有出料管1，且出料管1上对夹设置有阀门件，釜体2内壁转动设置有等距离呈环形分布的翻料组件14，且釜体2外侧设有用于驱动翻料组件14旋转的传动组件，翻料组件14包括半筒部17，且半筒部17一端设有四分之一球体部16，半筒部17内壁远离四分之一球体部16一端焊接有弧形网板18。本发明中，电机安装组件包括焊接设置在釜体2侧壁的I型支架5，且I型支架5侧壁顶部位置处焊接有固定板6，固定板6通过螺栓与中空轴电机7侧壁固定连接，传动组件包括设置在四分之一球体部16上的转轴9，且转轴9与釜体2形成转动连接，转轴9一端穿过釜体2固定连接有齿轮4，转轴9与釜体2形成密封连接，金属罩10下沿内侧开有呈环形分布的齿槽11，且齿槽11与齿轮4啮合，釜体2两侧均焊接有固定耳块3，且两个固定耳块3底部均开有固定孔，中空轴电机7输出轴内壁转动连接有进料管8，中空轴电机7连有开关，且开关连有电源线。使用时，将物料由进料管8和导料管12输入到釜体2中，通过控制中空轴电机7工作，带动金属罩10和导料管12转动，实现螺旋搅拌杆13的旋转，实现物料的搅拌。泰州进口材料中间体现货材料中间体生产厂家有哪些？推荐咨询常州泰涵化工科技有限公司。

其中上述基团可以任选地被一个或多个选自卤素-c1-c6烷基、卤素取代的c1-c6烷基-c3-c6环烷基、卤素取代的c3-c6环烷基-c1-c6烷氧基和卤素取代的c1-c6烷氧基的取代基取代。在本申请的一些具体实施方案中，选自甲基和乙基，其中上述基团任选地被一个或多个选自氟、氯、溴、甲基、乙基、三氟甲基和甲氧基的取代基取代。在本申请的一些具体实施方案中，选自乙基。

还一方面，本发明提供了式x化合物或其盐或溶剂化物，还一方面，本申请提供了式vi化合物、式viii化合物、式viiia化合物或式x化合物，或其盐或其溶剂化物在制备n-(3-氨基-4-氯-2-氟苯基)-3-氟丙烷-1-磺酰胺中的用途。还一方面，本申请提供了式vi化合物、式viii化合物、式viiia化合物或式x化合物，或其盐或其溶剂化物在制备n-{3-[3-(9h-嘌呤-6-基)吡啶-2-基氨基]-4-氯-2-氟苯基}-3-氟丙烷-1-磺酰胺中的用途。在本申请的制备方法中，通过将4-氯-2-氟苯胺制备成1-(4-氯-2-氟苯基)-2, 5-二甲基-1h-吡咯，然后再与相应的酰卤反应连接酯基，进一步反应得到式ii所示的3-氨基-6-氯-2-氟苯甲酸酯类化合物。该方法所用的原料和试剂容易获得，反应条件温和，反应周期短，对环境友好，制备步骤简单易操作，收率高。在制备n-  
-

4-二氧六环、丙同、丁同、戊酮、环戊酮、己酮、环己酮、乙迷、乙酸乙酯、乙酸丁酯、四氢呋喃、乙腈、苯、甲苯、二甲苯  
dmf  
dmac或dmso中的一种或一种以上，推荐为四氢呋喃。再一方面，本申请提供式ix化合物的制备方法，其包括使式viiia化合物进行反应制备式ix化合物，在本申请的一些具体实施方案中，在由式viiia化合物制备式ix化合物的反应中，可以根据需要加入合适的碱，然后再加入合适的酸。所述碱选自氢氧化钠、氢氧化钾、甲醇钠、乙醇钠、正丙醇钠、异丙醇钠、正丁醇钠、叔丁醇钠  
n  
n-二异丙基乙胺、三乙胺、二乙胺、乙二胺、吡啶、碳酸铯、碳酸锂、氢化钠、氨基钠、正丁基锂、叔丁醇锂、二异丙基胺基锂、碳酸钠、碳酸钾、醋酸钠、醋酸钾、碳酸氢钠或碳酸氢钾中的一种或一种以上，推荐为氢氧化钠或氢氧化钾；所述酸选自各种有机酸和无机酸，例如盐酸、硫酸、硝酸、磷酸、马来酸或柠檬酸等。在本申请的一些具体实施方案中，在由式viiia化合物制备式ix化合物的反应中，加入碱时的反应温度低于20℃，推荐为低于0℃，更推荐为低于10℃。在本申请的一些具体实施方案中，在由式viiia化合物制备式ix化合物的反应中，加入酸时的反应温度低于20℃，推荐为低于0℃。材料中间体哪家靠谱？欢迎咨询常州泰涵化工科技有限公司。

总分析时间为25min  
流动相比例设置如下结果：主峰与前后one个杂质的分离度分别为，均>，总分析时间为15min  
流动相比例设置如下结果：主峰与前后one个杂质的分离度分别为，达不到>。7. 更终色谱条件：色谱柱为 $\times$ 150mm5 $\mu$ m  
流速为，柱温为40℃，检测波长为325nm  
流动相比例设置如下：8. 绘制标准曲线：称取标准品100mg(精确至)于100ml容量瓶中，加入适量的dcm溶解后定容至刻度，摇匀，得到1mg/ml的标准品母液，逐步稀释成100mg/l  
80mg/l  
60mg/l  
40mg/l  
20mg/l  
10mg/l  
5mg/l的系列标准溶液，过，以峰面积为纵坐标，浓度为横坐标，描绘曲线。(见附图7)9. 对样品进行定量：称取样品大约50mg(精确至)于25ml容量瓶中，适量dcm溶解后定容并摇匀，用移液管移取dcm定容后摇匀，取适量过，装瓶上机检测，用保留时间定性(见附图8)，用标准曲线读出含量，根据如下公式计算出实际含量。式中  
x——样品含量  
c——曲线读得的样品浓度  
v——总稀释体积  
m——称样量  
10. 方法学验证对更终确定的检测方法进行精密度、准确度、线性范围等验证。  
——6平行称取样品大约50mg(精确至)于25ml容量瓶中，适量dcm溶解后定容并摇匀，用移液管移取dcm定容后摇匀。材料中间体  
价格表，推荐咨询常州泰涵化工科技有限公司。泰州进口材料中间体现货

材料中间体怎么选，推荐咨询常州泰涵化工科技有限公司。泰州进口材料中间体现货

同时配合设置的螺旋搅拌杆，可以将底部的物料卷起，减少搅拌死角，有利于反应釜中物料充分反应。附图说明图1为本发明提出的一种用于生产材料中间体的反应釜的结构示意图；图2为本发明提出的一种用于生产材料中间体的反应釜的剖视结构示意图；图3为本发明提出的一种用于生产材料中间体的反应釜翻料组件的剖视结构示意图。图中：1出料管、2釜体、3固定耳块、4齿轮 $\square$ 5I型支架、6固定板、7中空轴电机、8进料管、9转轴、10金属罩、11齿槽、12导料管、13螺旋搅拌杆、14出料管、15圆台部、16四分之一球体部、17半筒部、18弧形网板。具体实施方式下面将结合本发明实施例中的附图，对本发明实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述，显然，所描述的实施例只只是本发明一部分实施例，而不是全部的实施例。参照图1-3，一种用于生产材料中间体的反应釜，包括釜体2，釜体2顶部转动设置有金属罩10，釜体2顶部中间位置处设有圆孔，金属罩10顶端内壁中间位置处设有圆台部15，且圆台部15与圆孔形成转动连接，釜体2两侧均设有电机安装组件，且两个电机安装组件固定设置有同一个中空轴电机7，中空轴电机7输出轴内壁通过螺栓固定有导料管12，导料管12穿过圆台部15。泰州进口材料中间体现货

常州泰涵化工科技有限公司致力于化工，是一家贸易型的公司。公司自成立以来，以质量为发展，让匠心弥散在每个细节，公司旗下光引发剂深受客户的喜爱。公司将不断增强企业重点竞争力，努力学习行业知识，遵守行业规范，植根于化工行业的发展。常州泰涵凭借创新的产品、专业的服务、众多的成功案例积累起来的声誉和口碑，让企业发展再上新高。