

高纯—1氧化碳标准 高纯—1氧化碳 念龙化工

产品名称	高纯—1氧化碳标准 高纯—1氧化碳 念龙化工
公司名称	郑州念龙化工产品有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	郑州市二七区马寨镇东方路7号院内
联系电话	18339268127

产品详情

高纯—1氧化碳制取方法如上所述，无论哪种催化剂要想同时达到高转化率、高生成率都是困难的。而且存在每单位体积催化剂的生产能力低的问题。另外，H-ZSM-5/氧化铝催化剂在转化率这一点上还大致能满足，但在长期运行中生成率下降，高纯—1氧化碳氢气测定，对于工业化来说不是催化剂。为此，我们着手开发高效地、工业化生产高纯的方法，研究了在高转化率、高生成率下将甲酸分解为和水的催化剂。其结果发现H-丝光沸石，特别是Si/Al原子比为5~30，其中其比为10~25作为催化剂符合上述目的，可以高转化率及高生成率地得到。也就是说，本方法的特点是在加热分解甲酸制造时，采用H-丝光沸石作为催化剂。

高纯—1氧化碳实例4继续按与实例3相同的条件连续反应70d(1680h)。70d后的甲酸转化率仍为99.9%，的生成率仍为99.99%，吸入高纯—1氧化碳，发现催化剂经长期使用并不产生劣化。进行和实例1相同的纯化处理结果，连续得到99.99%以上的高纯，其中含氢为 15×10^{-6} 。比较例将H-ZSM-5催化剂充填至内径2.5cm、长为60cm的柱内达11cm高度，高纯—1氧化碳标准，所用催化剂为50mL。采用与实例1相同的条件进行反应，其结果：甲酸转化率为99.9%，生成率为99.5%，有产生0.5%氢的副反应。进行和实例1相同的纯化处理，其结果得到99.5%的一氧化在0.15M Pa(表压)。进行全回流运转后，放出冷凝器4顶部浓缩的低沸点气体，高纯—1氧化碳，分析纯化的液态B2H6，当C H4浓度达到 10×10^{-6} 时，将纯化的液态B2H6排放到产品接受器8。纯化产品的质量如表3所列。表3成分含量B2H6/%99.999 C H4 / 10^{-6} 0.27 C2H6 / 10^{-6} 0.9 C H3Cl / 10^{-6} 1.0 CO2 / 10^{-6} 0.9 B4H10 / 10^{-6} <0.1 B5H9 / 10^{-6} <0.1 B5H11 / 10^{-6} 0.9 高纯—1氧化碳标准-高纯—1氧化碳-念龙化工(查看)由郑州念龙化工产品有限公司提供。高纯—1氧化碳标准-高纯—1氧化碳-念龙化工(查看)是郑州念龙化工产品有限公司(www.hnnlhg.com)今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：张经理。