高纯一1氧化碳标准 高纯一1氧化碳 念龙化工

产品名称	高纯一1氧化碳标准 高纯一1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

高纯一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，高纯一1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。

高纯一氧化碳实例 4 继续按与实例 3相同的条件连续反应 70d (1680 h)。 70d 后的甲酸转化率仍为 99. 9% ，的生成率仍为 99. 99%，吸入高纯一1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，高纯一1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，高纯一1氧化碳，分析纯化的液态 B2 H6 ，当 C H4 浓度达到 10× 10- 6时， 将纯化的液态 B2 H6 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 B2 H6 /% 99. 999 C H4 /10- 6 0. 27 C2 H6 /10- 6 0. 9 C H3Cl /10- 6 1. 0 CO2 /10- 6 0. 9 B4 H10 /10- 6 < 0. 1 B5 H9 /10- 6 < 0. 1 B5 H11 /10- 6 0. 9 高纯一1氧化碳标准-高纯一1氧化碳-念龙化工(查看)由郑州念龙化工产品有限公司提供。高纯一1氧化碳标准-高纯一1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。