

湖北【环己酮肟】生产厂家 武汉欣中科 N-亚环己基羟胺厂家批发价格

产品名称	湖北【环己酮肟】生产厂家 武汉欣中科 N-亚环己基羟胺厂家批发价格
公司名称	武汉欣中科化工科技有限公司
价格	30.00/斤
规格参数	用途:有机原料 中间体 外观形状:粉状 可售卖地:全国
公司地址	武汉市硚口区崇仁路110号银洲商城商网3层10号-13 (注册地址)
联系电话	13628625909 13628625909

产品详情

环己烷氧化法制备己内酰胺己内酰胺是一种重要的有机原料，可用作制造聚己内酰胺树脂、聚己内酰胺纤维、人造革、塑料、工程塑料、高分子溶剂、涂料，也用作增塑剂、医药原料、合成赖氨酸原料等。环己烷氧化法最初是由一家美国公司发明，1941年给德国法本公司，1943年工业化生产。以苯为原料，在镍催化剂作用下加氢，生成环己烷，然后在钴催化剂作用下，于140~180℃、1~2.5MPa下用空气氧化环己烷，生成环己醇和环己酮的混合物，二者之比为60:40，将混合物中的环己醇分离出来，催化脱氢，生成环己酮，合并二部分环己酮，在110℃时于硫酸中与羟胺进行肟化反应，生成环己酮肟，在100℃时环己酮肟在浓硫酸中进行贝克曼分子重排，生成粗制己内酰胺，反应产物中的硫酸用氨中和，生成副产品硫酸铵，粗制己内酰胺用三氯萃取，再减压精馏、浓缩、重结晶，进行精制。本法如果用空气氧化时，是在硼酸存在下进行，环己醇与环己酮的比可达90:10。产品名称：环己酮肟 化学名称：N-亚环己基羟胺

英文名称：Cyclohexanone oxime CAS：100-64-1 分子式：C₆H₁₁NO 分子量：113.16 EINECS：202-874-0

外观：白色固体 含量：99% 包装：25kg

化学性质：熔点86-89℃，溶于甲苯、乙醇、醋酸乙酯等有机溶剂。用途：用作有机合成中间体。

城市有：武汉、长沙、合肥、南昌、黄石、岳阳、九江、黄冈、株洲、抚州、咸宁、湘潭、宜春、宜昌、荆州、孝感、鄂州、天门、仙桃、潜江等 20

个长江中游城市，江西，北京，广东，上海，湖北，湖南，安徽，河南，重庆，四川等地区

公司主导产品有：离子膜烧碱、片碱（厂家优势供应）、纯碱、重碱、苯胺、丙烷、氯丙烷、3-氯丙烯、双氧水（工业级食品级）、无水亚硫酸钠、聚酰胺、次氯酸钠、聚合氯化铝、漂粉精、元明粉、磷酸、冰醋酸、聚氯、硫酸亚铁、液氨、碳酸二、甲酸、甲醛、磺酸等。本公司涉及范围为精细化学品、医药中间体、化学试剂、农药医药、特殊化学品、造纸纺织、水处理化学品、油田橡胶助剂、食品添加剂等。本公司一直以满足客户需求为宗旨，以市场运行为导向，遵循“协作、创新”的原则，树立良好的企业商业信誉。碱、纯碱、氨水、小苏打、大苏打、氯化铵、元明粉、柠檬酸、柠檬酸钠、聚合氯化铝、聚丙烯酰胺、磷酸三钠、磷酸钾、三聚磷酸钠、六偏磷酸钠、工业盐、硫酸铜、硫酸锌、硫酸铝、七水硫酸镁、硼酸、硼砂、氯化钙、氯化钾、尿素、EDTA、EDTA2钠、EDTA4钠、醋酸钠、葡萄糖、葡萄糖酸钠、过硫酸钠、过硫酸铵、过碳酸钠、消泡剂、阻垢剂、次氯酸钠、漂粉精、磷酸、冰醋酸

，甲酸，甲醛，五水偏硅酸钠，亚钠，焦亚硫酸钠，亚硫酸氢钠，亚硫酸钠，双氧水，聚合硫酸铁，硫酸亚铁，三氯化铁，明矾，山梨醇，十二烷基硫酸钠，十二烷基磺酸钠，松香，硬脂酸，石蜡，粒碱，食用片碱，氢氧化钙，氧化钙，氢氧化钾，液碱，硫酸铵，碳酸钾，纤维素，结晶氯化铝，水玻璃，草酸，硫脲，乙二醇，戊二醛，乙二醛，，磺酸，过硫酸钠，过硫酸铵，氯化铵，草酸，硫酸铝，，磷酸三钠，磷酸，甲酸，五水偏硅酸钠，氢氧化钾，片碱，纯碱，纤维素，片碱，纯碱，氨水，小苏打，大苏打，氯化铵，元明粉，柠檬酸，柠檬酸钠，聚合氯化铝，聚丙烯酰胺，磷酸三钠，磷酸钾，三聚磷酸钠，六偏磷酸钠，工业盐，硫酸铜，硫酸锌，硫酸铝，七水硫酸镁，硼酸，硼砂，氯化钙，氯化钾，尿素，EDTA，EDTA2钠，EDTA4钠，醋酸钠，葡萄糖，葡萄糖酸钠，过硫酸钠，过硫酸铵，过碳酸钠，消泡剂，阻垢剂，次氯酸钠，漂，漂粉精，磷酸，冰醋酸，甲酸，甲醛，五水偏硅酸钠，亚钠，焦亚硫酸钠，亚硫酸氢钠，亚硫酸钠，双氧水，聚合硫酸铁，硫酸亚铁，三氯化铁，明矾，山梨醇，十二烷基硫酸钠，十二烷基磺酸钠，松香，硬脂酸，石蜡，粒碱，食用片碱，氢氧化钙，氧化钙，氢氧化钾，液碱，硫酸铵，碳酸钾，纤维素，结晶氯化铝，水玻璃，草酸，硫脲，乙二醇，戊二醛，乙二醛，，磺酸，，五水偏硅酸钠，硫酸铜，硫酸锌，片碱，纯碱，元明粉，小苏打，硼砂，磷酸三钠，三聚磷酸钠，葡萄糖，柠檬酸，柠檬酸钠，氯化铵，硫酸铝，明矾，磷酸钾，磷酸氢二钠，六偏磷酸钠，过碳酸钠，玉米淀粉，粒碱，工业盐，食用片碱，过碳酸钠，过硫酸钠，过硫酸铵，氯化铵，草酸，硫酸铝，，磷酸三钠，磷酸，甲酸，五水偏硅酸钠，氢氧化钾，片碱，纯碱，纤维素，