

提供高纯度制冷剂R22 东岳化工

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 提供高纯度制冷剂R22 东岳化工 |
| 公司名称 | 淄博滋茂商贸有限公司 |
| 价格 | 10900.00/吨 |
| 规格参数 | 产地/产商:东岳化工 CAS:75-45-6 密度:1.18 (g/cm3) |
| 公司地址 | 淄博高新区鲁泰大道西路1号通乾戴维斯商务中心B座814室 |
| 联系电话 | 18653383111 |

产品详情

产地/产商：东岳化工

CAS：75-45-6

密度：1.18 (g/cm3)

包装规格：30LB,50LB,400#,800#,1000# 产品等级：优等品

执行质量标准：国标

含量：99.98 (%)

属性：氟代烃

r-22制冷剂（二氟一氯甲烷）

-----r-22制冷剂，别名r22、氟利昂22、f-22、hfc-22、二氟一氯甲烷，商品名称有freon 22、genetron 22等，中文名称二氟一氯甲烷，英文名称chlorodifluoromethane，分子式 chclf_2 。由于r-22属于hfc类物质（第二批受限的ods物质class ii ozone-depleting substances）——对臭氧层有破坏、并且存在温室效应，因此在发达国家（欧盟、日本、美国），已经停止了在新空调、制冷设备上的初装；中国目前对于r22制冷剂的生产、初装、以及再添加基本没有限制。

r-22主要用途

r-22作为当今使用最广泛的中低温制冷剂，主要应用于家用空调、商用空调、中央空调、移动空调、热泵热水器、除湿机、冷冻式干燥器、冷库、食品冷冻设备、船用制冷设备、工业制冷、商业制冷，冷冻冷凝机组、超市陈列展示柜等制冷设备。二氟一氯甲烷也可用于生产聚四氟乙烯树脂的原料和灭火剂1121的中间体，以及用于聚合物（塑料）物理发泡剂。

r-22物化性质

冷媒名称 r-22分子量 86.5沸点（1atm）， -40.8临界温度， 96.24临界压力，kpa

4980饱和蒸气压（25℃），kpa 1044汽化热/蒸发潜热（沸点下，1atm），kj/kg

233破坏臭氧潜能值（odp）0.034全球变暖潜能值(gwp，100 yr) 1700ashrae安全级别 a1（无毒不可燃）

r-22冷媒包装

一次性钢瓶包装：13.6kg/瓶，22.7kg/瓶；可重复使用钢瓶包装（需回收包装钢瓶）：400kg/瓶，800kg/瓶。

r-22储存、运输

r-22制冷剂钢瓶为带压容器，储存时应远离火种、热源、避免阳光直接曝晒，通常储放于阴凉、干燥和通风的仓库内；搬运时应轻装、轻卸，防止钢瓶以及阀门等附件破损。

r-22配套使用冷冻机油

通常与r-22制冷剂配用的冷冻机油有：suniso 3gs、4gs、5gs、kunlun 3gs、4gs、5gs、icematic sw220、cp-4214-320、lunaria kt15、22、32、46、56、capella wf68等；在不同设备、不同应用场所最终使用何种冷冻油，应遵照冷冻压缩机和制冷（空调）设备厂商的建议、或根据该制冷压缩机、制冷设备使用的具体情况来确定使用同等设计和技术员要求的冷冻机润滑油。