

霍尼韦尔制冷剂

生成日期: 2025-10-25

R-402A制冷剂物化性质 **R-402A**组成 **R-22** **R-290**及 **HFC-125** 是 **HCFC** 服务型混配制冷剂。符合美国采暖、制冷空调工程师协会 **ASHRAE** 的 **A1** 安全等级类别（这是比较高的级别，对人身体无害）；符合美国环保组织 **EPA** **SNAP** 和 **UL** 的标准。冷冻机油建议使用烷基苯 **AB** **Alkybenzene** 合成油。主要用途：替代 **R-502** 用于商用制冷设备及一些交通制冷设施，适用于所有 **R-502** 可正常运作的环境。产品包装：钢瓶包装 **12.2kg/瓶**。主要用途：替代 **R-502** 用于大型商用制冷设备，如制冰机等。适用于所有 **R-502** 可正常运作的环境。上海冷祺国际贸易有限公司致力于提供 制冷剂，欢迎您的来电哦！霍尼韦尔制冷剂

我们目前所使用的所有制冷剂全部都是氟利昂制品，非氟利昂制冷剂到目前为止还没有研发出来。在新的制冷剂研发出来之前，我们所要解决的是空调机组选用哪一种制冷剂，对我们赖以生存的环境造成的破坏力相对小一些。我们应当明令禁止的是第1类产品，而不是第2类、第3类制冷剂。通常与制冷剂 **R22** 配用的冷冻机油有 **Suniso3GS** **4GS** **5GS** **KunLun3GS** **4GS** **5GS** **ICEMATICSW220** **CP-4214-320** **LUNARIAKT15** **22** **32** **46** **56** **CapellaWF68** 等；在不同设备、不同应用场所终使用何种冷冻油，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，即选用对等的冷冻机油。霍尼韦尔制冷剂东岳制冷剂厂家，巨化制冷剂厂家直销！

未来对制冷剂要求很高，世界越发注重环保，所以在制冷剂的使用上也要求环保。环保制冷剂是优先 **1.R245fa** 是五氟丙烷具有含氟的产品具有良好的稳定性剂及不可燃的特性。2. 沸点 **15℃**：沸点较常规的制冷剂较高，蒸气压和临界压力值都是比较低，具有良好的安全性 **3.R245fa** 的蒸发潜热值和比热较大，产品在散热端应用有良好的应用 **4.R245fa** 制冷剂毒性比较低，暴露极限值比较大，对人体伤害比较小 **5.R245fa** 制冷剂数据 **HFC** 类, 相变比较 **R11**, 和 **R113**, **R141B** 属于安全换环保产品。

冷媒是在制冷过程中的一种中间物质，它先接受制冷剂的冷量而降温，然后再去冷却其他的被冷却物质，我们称该中间物质为冷媒。又可称载冷剂。冷媒有气体冷媒、液体和固体冷媒、气体冷媒主要有空气等；液体冷媒有水、盐水等；冰和干冰等用做固体冷媒。在空调工程中常用的冷媒有水和空气。在日常生活中，我们使用的冰箱、冷冻柜，在商业中的冷库等，在循环制冷过程中均靠空气作为冷媒将制冷过程中的冷量传递给食物，使食物在冷冻室内（或冷库冷藏间内）冻结而保存的。制冷剂，又称冷媒、致冷剂、雪种，是各种热机中借以完成能量转化的媒介物质。这些物质通常以可逆的相变（如气-液相变）来增大功率。如蒸汽引擎中的蒸汽、制冷机中的雪种等等。一般的蒸汽机在工作时，将蒸汽的热能释放出来，转化为机械能以产生原动力；而制冷机的雪种则用来将低温处的热量传动到高温处。传统工业及生活中较常见的工作介质是部分卤代烃（尤其是氯氟烃），但由于它们会造成臭氧层空洞而逐渐被淘汰。其他应用较广的工作介质有氨气、二氧化硫和非卤代烃（例如甲烷）。环保制冷剂，新型制冷剂，上海冷祺供！

制冷剂的物理化学性质主要有：（1）具有较强的化学稳定性，不分解；（2）具有良好的热稳定性、不燃不爆；（3）汽液两相变化容易；（4）表面张力小、具有浸透性；（5）无毒、无刺激性、无腐蚀性；（6）电绝缘性高；（7）具有适当的亲油性；（8）价格低廉易于大量生产；（9）化学式中氟原子数越多，对人体越无害，对金属的腐蚀性越小，化学稳定性越好；（10）燃烧性随着分子中氢原子数目的减少而明显降低，蒸发温度随着氯原子数目的增加而升高。常用制冷剂销售商家哪家好，推荐上海冷祺国际贸易有限公司！霍尼韦尔制

冷剂

环保制冷剂，批发零售，上海冷祺供！霍尼韦尔制冷剂

制冷剂R22冷媒包装一次性钢瓶包装：可重复使用钢瓶包装（需回收包装钢瓶□□400kg/瓶，800kg/瓶。
制冷剂R22储存、运输制冷剂R22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。制冷剂R22配套使用冷冻机油通常与制冷剂R22配用的冷冻机油
有□Suniso3GS□4GS□5GS□KunLun3GS□4GS□5GS□ICEMATICSW220□CP-4214-320□LUNARIAKT15□22□32□46□56□CapellaWF68等；在不同设备、不同应用场所较终使用何种冷冻油。霍尼韦尔制冷剂