

肇庆云浮液氦|核磁共振液氦|超导液氦加装

| | |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | 肇庆云浮液氦 核磁共振液氦 超导液氦加装 |
| 公司名称 | 广州市基量气体有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 广州番禺区沙头街大平村禺山西路260-302号 |
| 联系电话 | 13054145588 15673251218 |

产品详情

肇庆云浮液氦|核磁共振液氦|超导液氦加装氦在通常情况下为无色、无味的气体；熔点-272.2（25个大气压），沸点-268.785；密度0.1785克/升，临界温度-267.8，临界压力2.26大气压；水中溶解度8.61厘米/千克水。氦是不能在标准大气压下固化的物质。液态氦在温度下降至2.18K时（He^{II}），性质发生突变，成为一种超流体，能沿容器壁向上流动，热传导性为铜的800倍，并变成超导体；其比热容、表面张力、压缩性都是反常的。液氦在一个大气压下密度为0.125 g/mL。氦有两种天然同位素：氦3、氦4，自然中存在的氦基本上全是氦4。普通液氦是一种很易流动的无色液体，其表面张力极小，折射率和气体差不多，因而不易看到它。液态4He包括性质不同的两个相，分别称为He^I和He^{II}，在两个相之间的转变温度处，液氦的密度、电容率和比热容均呈现反常的增大。两个液相He^I和He^{II}间的转变温度称为λ点，饱和蒸气压下的λ点为2.172K，压强增加时，λ点移向较低的温度，两个液相的相变曲线为一直线，称为λ线。