

## 氩气工业纯 99.99 ( % )

产品名称	氩气工业纯 99.99 ( % )
公司名称	北京天佑顺气体有限公司
价格	145.00/瓶
规格参数	产地/产商:北京天佑顺气体有限公司 产品等级:工业纯 含量:99.99 ( % )
公司地址	中国 北京市顺义区 北京顺义区后沙峪镇后沙峪村北
联系电话	13520233391

## 产品详情

产地/产商	北京天佑顺气体有限公司	产品等级	工业纯
含量	99.99 ( % )	执行质量标准	GB/T4842-2006

### 产品说明:

氩气(ar)是一种惰性气体,它在地球大气层中占了0.93%的比例。惰性气体包括氦、氖、氦、氙,有时也包括氡。它们非常稳定,发生反应的机率很低。

氩无色、无嗅、无味、无毒。现在还未知有任何化合物。比重为1.38,比空气重25%。在大气压力下,在华氏302度(摄氏186度)时,变为液体。氩具有无腐蚀性,不燃烧,低导热性、以及微溶于水的特点。

氩的应用 氩可以用在许多工业的不同应用中:铝业---用来替代空气或氮气,在铝的制造过程中产生惰性气氛;在脱气过程中帮助去除不需要的可溶气体;以及去除熔铝中溶解氢气和它颗粒。炼钢---用于置换气体或蒸气并防止工艺流程中的氧化;用于搅拌钢水来保持恒定的温度和同一的成份;在脱气过程中帮助去除不需要的可溶气体;作为载体气体,氩可以用层析法来确定样品的成份;氩还能用于不锈钢精炼中使用的氩氧脱碳工艺(aod),目的是去除一氧化碳和减少铬的损失。金属加工---氩在焊接中用作惰性保护气;在金属和合金的退火及轧制中提供无氧无氮保护;以及用于冲洗熔化金属以消除铸件中的气孔。电子---为超纯半导体中使用的锗和硅晶体提供保护气氛和热传导照明---用于白炽灯和荧光灯泡的充气;在氩灯中制造蓝光。