

四氟化碳 电子级四氟化碳

产品名称	四氟化碳 电子级四氟化碳
公司名称	广州市谱源气体有限公司
价格	4000.00/瓶
规格参数	
公司地址	新塘镇西洲大王岗工业区
联系电话	020-61773695 19876107228

产品详情

包装说明: 47L DOT钢瓶, 钢瓶尺寸23 × 130cm, 316L SS材质阀门, 阀门型号CGA660; 40L高压无缝钢瓶, 净重30kg/瓶, 瓶头阀是铜质阀门是QF-2, 出口螺纹是G5/8 产品说明: 四氟化碳是不燃烧的无色、无味的压缩气体, 充装于四氟化碳钢瓶中, 饱和蒸汽压约压力2000 psig。四氟化碳是目前微电子工业中用量最大的等离子蚀刻气体, 可广泛应用于硅、二氧化硅、氮化硅, 磷硅玻璃及钨等薄膜材料的蚀刻, 在电子器件表面清洗, 太阳能电池的生产, 激光技术、气相绝缘、低温制冷、泄漏检验剂、控制宇宙火箭姿态, 印刷电路生产中的去污剂等方面也大量使用。由于四氟化碳的化学稳定性, 四氟化碳可用于金属冶炼, 例如: 铜、不锈钢, 碳钢、铝、蒙乃尔等; 还可用于塑料行业; 如: 合成橡胶、氯丁橡胶、聚氨基甲酸酯。 注意事项: 四氟化碳是不燃性压缩气体。储存于阴凉、通风仓间内。仓内温度不宜超过60。 远离火种、热源。防止阳光直射。应与易燃或可燃物分开存放。验收时要注意品名, 注意验瓶日期, 先进仓的先发用。搬运四氟化碳时轻装轻卸, 防止钢瓶及附件破损。泄漏时, 应迅速撤离泄漏污染区人员至上风处, 并进行隔离, 严格限制出入。建议应急处理人员戴自给正压式呼吸器, 穿一般作业工作服。尽可能切断泄漏源。合理通风, 加速扩散。如有可能, 即时使用。漏气容器要妥善处理, 修复、检验后再用。