

高纯度铂金坩埚99.95 50ml 100ml铂金坩埚200m

产品名称	高纯度铂金坩埚99.95 50ml 100ml铂金坩埚200m
公司名称	上海捷昱电子科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市金山区漕泾镇亭卫公路3688号5幢二层1074室
联系电话	13961016913

产品详情

我厂专业生产铂金坩埚，产品品质优良，如有需要可联系销售经理：陈薇 手机：13961016913
QQ：2355705860

铂金坩埚主要是工业上用的，是用铂金做成的，成色一般都是99%以上。

使用时注意

1. 铂坩埚熔点为1773.5，使用温度最高不可超过1200，不能在明火上直接加热。
2. 取用坩埚时勿太用力，以免变形或致凹凸，切不可用玻璃棒尖头取锅内物质。
3. 不得在铂坩埚内加热或熔融碱金属的氧化物、氢氧化物、氧化钡、硫代硫酸钠，含磷以及含大量硫的物质；碱金属的硝酸盐、亚硝酸盐、氧化物、氯化物、氰化物等在高温下与铂形成脆性磷化铂、硫化铂，且都能侵蚀铂。
4. 含有重金属，如铅、铋、锡、砷、银、汞、铜等的样品、化合物不可在铂坩埚内灼烧和加热。
5. 高温加热不可与其它任何金属接触(铁板和电炉等等),放进高温炉时要注意不要碰到电隅。
6. 在铂坩埚内不得处理卤素，如王水、溴水及盐酸与氧化剂(氯酸盐、硝酸盐、高锰酸盐、二氧化锰、

铬酸盐、亚硝酸盐),三氯化铁对铂有显著的侵蚀作用,因此不能与三氯化铁接触。

7. 成份不明的物质不要在铂坩埚中加热或溶解。

8. 铂坩埚必须保持清洁,内外应光亮,经过长久灼烧后,铂坩埚外表可能黯然无光,日久必深入到内部致使坩埚脆弱破裂,因此必须清除不清洁之物。

清洗方法

1. 在稀盐酸或稀硝酸内煮沸,其中,稀盐酸较为方便,配成(1-1.2)mol/L的盐酸溶液),注意所用的稀盐酸中不得含有硝酸,硝酸盐,卤素等氧化剂。

2. 如用稀酸尚不能洗净时,则用焦硫酸钾,碳酸钠或硼砂熔融清洗。

3. 如仍有污点,或表面发乌,则用通过100筛目的无尖锐棱角的细砂,用水润湿进行轻轻磨擦,使表面恢复光泽。