

# 金属酒精灯厂家电话

产品名称	金属酒精灯厂家电话
公司名称	济南格艾特仪器设备有限公司
价格	28.00/台
规格参数	是否进口:否 适用范围:组培生产和科研 规格型号:150ml
公司地址	济南市市中区陡沟办事处红星村116号
联系电话	053187595725 13864197126

## 产品详情

酒精灯加热时若无要求，一般用外焰来加热器具。加热的器具与灯焰的距离要合适，过高或过低都不正确。与灯焰的距离通常用灯的垫木或铁环的高低来调节。被加热的器具必须放在支撑物(三脚架、铁环等)上或用坩埚钳、夹夹持，决不允许手拿仪器加热。酒精灯使用注意事项(1)酒精灯的灯芯要平整，如以烧焦或不平整，要用剪刀修正。(2)添加酒精时，不超过酒精灯容积的2/3；酒精不少于1/3。(3)禁止向燃着的酒精灯里添加酒精，以免失火。(4)禁止用酒精灯引燃另一只酒精灯，要用火柴点燃。(5)用完酒精灯，必须用灯帽盖灭，不可用嘴去吹。(6)不要碰倒酒精灯，万一洒出的酒精在桌上燃烧起来，应立即用湿布或沙子扑盖。(7)请勿将酒精灯的外焰受到侧风，一旦外焰进入灯内，将会爆炸。酒精灯不能吹灭原因；当用嘴吹灭酒精灯的时候，由于往灯壶内吹入了空气，灯壶内的酒精蒸汽和空气在灯壶内迅速燃烧，形成很大气流往外猛冲，同时有闷响声，这时候就形成了“火雨”，造成危险。而且酒精灯中的酒精越少，留下的空间越大，在天气炎热的时候，也会在灯壶内形成酒精蒸汽和空气的混合物，会给下次点燃酒精灯带来不安全因素。因此，不能用嘴吹灭酒精灯。因为酒精易挥发，挥发后的酒精和空气的混合气体可以燃烧和爆炸，用嘴吹的话，可能使高温的空气倒流入瓶内，引起爆炸。用盖盖住，切断氧气，来灭火，但是要立刻拿下来，不然盖子会在酒精灯上拿不下来。一种安全酒精灯由灯帽、灯芯、带孔陶瓷灯芯座、酒精入孔塞、灯芯薄膜管、灯瓶、浮块及内塞构成，其特征是：带孔陶瓷灯芯座置于灯瓶的开口处，圆柱体形的工程塑料内塞位于灯瓶的颈部，它与灯瓶颈部成静配合关系，内塞上开有灯芯孔和酒精入孔，酒精入孔塞为上沿带帽下沿倒角的圆柱体形工程塑料塞，浮块为聚乙烯发泡塑料块，其中心处开有一灯芯孔，内塞灯芯孔、浮块灯芯孔的直径与灯芯薄膜管的外径相同，灯芯薄膜管的一端插入内塞灯芯孔，另一端插入浮块灯芯孔，灯芯薄膜管两端的外壁和与之接触的灯芯孔内壁用玻璃胶粘结，灯芯则置于灯芯薄膜管中，其下端从浮块灯芯孔处伸出，伸出部分有10cm以上浸没在酒精中，灯芯上端从内塞灯芯孔处伸出，再从带孔陶瓷灯芯座的孔中伸出。现有酒精灯灯嘴与灯体分离，一旦灯体翻倒，会造成酒精外流，有引发火灾的危险。本发明提供一种安全酒精灯，它由灯帽、灯芯、带孔陶瓷灯芯座、酒精入孔塞、灯芯薄膜管、灯瓶、浮块及内塞构成。即使灯瓶翻倒，由于内塞将灯瓶密封，灯芯薄膜管将灯芯与酒精部分隔离，而浮块却始终将灯芯薄膜管的管口托起，使之高于酒面高度，所以即使灯瓶翻倒，酒精也无法通过灯芯薄膜管从灯芯孔流出。酒精灯是以酒精为燃料的加热工具，用于加热物体。酒精灯由灯体、灯芯管和灯帽组成。酒精灯的加热温度400—500℃，适用于温度不需太高的实验，特别是在没有煤气设备时经常使用。我们可以改善国内实验条件为已任，提供安全、便捷、美观的实验仪器，让每位实验人员操作时更放心、更省心、更舒心。