

防爆组培酒精灯供应

产品名称	防爆组培酒精灯供应
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	适用范围:组培生产和科研 规格型号:150ml 可售卖地:全国
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。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。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。我们公司立开发了新一代数字显示的接种器械灭菌器和红外接种环灭菌器，本产品采用智能温控模块，精度高，温差小，确保了灭菌温度的高准度；同时采用特制

加热原件，发热率高，经久耐用。