

通用型电泳电源多少钱 通用型电泳电源 龙方科技公司

产品名称	通用型电泳电源多少钱 通用型电泳电源 龙方科技公司
公司名称	北京龙方科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市海淀区白家瞳尚峰园1号楼1层115室
联系电话	13552895697

产品详情

电泳技术的基本原理

北京龙方科技为您提供信息如下，希望能对您有所帮助！ 龙方电泳 伴您成功！

带电荷的质点，在一定条件的电场作用下，可向一极移动，如带正电荷的质点移向负极。许多生物分子都带有电荷，其电荷的多少取决于分子性质及其所在介质的pH和组成，由于混合物中各组分所带电荷性质、电荷数量以及分子量的不同，在同一电场的作用下，各组分泳动的方向和速度也各异。因此，在一定时间内，由于各组分移动距离的不同，而达到分离鉴定各组分的目的。

在电场中，推动带电质点运动的力(F)等于质点所带净电荷量(Q)与电场强度(E)的乘积: $F=QE$ 质点的前移同样要受到阻力(F)的影响，通用型电泳电源生产厂家，对于一个球形质点，服从Stoke定律，即: $F''=6 \pi r \eta v$ 式中r为质点半径， η 为介质粘度，v为质点移动速度。当质点在电场中作稳定运动时: $F=F'$ 即 $QE=6 \pi r \eta v$ 可见，球形质点的迁移率，首先取决于自身状态，即与所带电量成正比，与其半径及介质粘度成反比。除了自身状态的因素外，电泳体系中其它因素也影响质点的电泳迁移率。

电泳仪的保养

以下信息由北京龙方科技为您提供，龙方电泳 伴您成功！

产品的运输和保养

1、运输

采用三层包装，内层包装：防潮塑料袋；中层包装：硬性防震泡沫；外层包装：纸箱或木箱。运输时需采用制造商提供的专用配套包装。包装完整的电泳电源可采用汽运、铁运、空运和海运等运输模式。运输过程中，应防止雨雪淋袭、强烈震动、超重堆压、超温超湿。

2、贮存

包装后的产品应贮存在(-40 ~ 55) 、相对湿度不超过93%、无腐蚀性气体和通风良好的室内。

3、仪器的日常保养：

*仪器使用环境应清洁，要经常擦去仪器表面尘土和污物。

*不要将仪器放在潮湿的环境中。 *长时间不用时应拔掉电源线并盖上防护罩。

电泳

龙方科技专业生产、销售电泳电源，我们为您分析该产品的以下信息。

电泳用琼脂糖多为粉状物，不带电荷，通用型电泳电源厂商，凝点30 ° C，略高于室温，通用型电泳电源，使用时需现用现配，溶质需和电泳时所使用的电泳缓冲液液一致；配置琼脂糖凝胶时，会有专门的制胶板(图1)和梳子来制作凝胶块，通用型电泳电源多少钱，配置凝胶时会加入荧光染料(部分荧光染料会有微毒，使用时应小心谨慎！)，免去电泳后染色的步骤。

通用型电泳电源多少钱-通用型电泳电源-龙方科技公司(查看)由北京龙方科技有限公司提供。北京龙方科技有限公司(www.lf-bio.com)是一家从事“电泳槽,电泳电源,多板制胶器,凝胶成像”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“北京龙方”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使龙方科技在其它中赢得了众的客户的信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！