

植物提取用柱层层析硅胶200-300目层析柱色谱分离提纯青岛宸容

产品名称	植物提取用柱层层析硅胶200-300目层析柱色谱分离提纯青岛宸容
公司名称	青岛宸容新材料有限公司
价格	16.00/千克
规格参数	品牌:宸容 型号:C型 产地:山东青岛
公司地址	金口镇金园1路16号
联系电话	18561738110

产品详情

植物提取用柱层层析硅胶200-300目层析柱色谱分离提纯青岛宸容

一. 柱层析硅胶介绍：柱层析硅胶又称为层析介质，产品是以优质硅胶为原料，经精细加工处理制备成的具有一定粒度分布范围、高纯度白色粉末。广泛用于医药、化工、植提、生化等行业。

二. 柱层析硅胶原理：硅胶层析法分离原理是根据物质在硅胶上的吸附力不同而得到分离，极性较大的物质与硅胶作用强，保留时间长，极性弱的物质与硅胶作用弱，保留时间短，物质在固定相与流动相间通过反复的吸附、解吸过程，得以分离。

三. 柱层析技术介绍：常说的过柱子应该叫柱层析分离，也叫柱色谱。我们常用的是以硅胶或氧化铝作固定相的吸附柱，其实硅胶柱层析技术也可以称作硅胶吸附柱色谱技术。

色谱法又称层析法，是一种以分配平衡为机理的分配方法。色谱体系包含两个相，一个是固定相，一个是流动相。当两相相对运动时，反复多次的利用混合物中所含各组分分配平衡性质的差异，然后达到彼此分离的目的。四.柱层析硅胶的相关应用：