

高效液相色谱仪水系有机微孔滤膜直径50MM孔径0.45 μ

产品名称	高效液相色谱仪水系有机微孔滤膜直径50MM孔径0.45 μ
公司名称	深圳市优米仪器设备有限公司
价格	面议
规格参数	滤膜类型:超滤膜 品牌:优米 适用对象:固液
公司地址	深圳市龙岗区布吉街道三联社区龙景三区一巷8号202室
联系电话	0755-28465355 15014094785

产品详情

【厂价直销】高效液相色谱仪水系有机微孔滤膜直径50mm孔径0.45 μ

此价格不含税和运费

本产品主要用于色谱分析中流动相及样品的过滤，对保护色谱柱及输液泵管系统和进样阀等不被污染具有良好的作用。广泛应用于重量分析、微量分析、胶体分离及无菌试验中。使用过程中，根据所过滤样品选择合适的滤膜。

微孔过滤膜 混合膜水系 50mm*0.45 μ

微孔滤膜应用时应注意以下几点

应作起泡点的测定:测定起泡点压力可以反映微孔滤膜的孔径大小,这与被滤过的药液质量密切相关,也是保证微孔滤膜质量的一种重要手段。使用的微孔滤膜应事先放在70 左右的注射用水中浸泡1 h。将水倾出后再用温注射用水浸泡过夜备用。临用时取出,用注射用水淋洗干净,即可装入过滤器中使用,安装时防止滤膜装歪泄漏。

为保护延长滤膜的使用寿命,可用同等大小的滤纸或绢绸布(应先用质量浓度20 g · l⁻¹ 磺酸钠溶液煮沸绢绸布约30 min,然后用注射用水清洗干净)放在滤膜上,防止滤膜破裂。

微孔滤膜之孔径为锥体状,光滑的一面孔径小为正面;粗糙的一面孔径大为反面,安装时应将正面朝下,反面朝上,否则易被杂质阻塞孔径,影响滤速。温度低时,应将处理好的滤膜放于与药液温度相同的注射用水中浸泡5~10 min,可避免因温差使滤膜抗拉强度降低而导致破裂现象。

在滤器架的排气管的皮管头上,固定一个16号输液针头,用止水夹控制,可避免排气压力与速度过大致使滤膜破裂。

不要将滤架连同滤膜一起进行灭菌,否则滤膜因热胀冷缩而致脆裂皱折。

使用后,微孔滤膜放在注射用水中,防止干燥,但不要浸泡太久,对已失水干燥的微孔滤膜不能使用。

根据药液的浓度与粘度大小,应选用不同孔径的微孔滤膜。

若发现微孔滤膜有小洞孔或小裂缝时,可用原不用的破滤膜漂洗干净后烘干,然后撕碎放于少量丙酮的小杯中,搅拌成糊状粘液,将此粘液滴于平放滤膜的小洞孔或小裂缝处,不宜过多,粘液覆盖而稍大即可,挥干后则可继续使用而不影响。

输液过滤时先用粗滤后精滤的多级滤过装置时,可用微孔滤膜作最后的精滤,宜采用加压、减压、方位静压滤方式。

如需更多滤膜型号,请来电咨询

深圳市优米仪器设备有限公司 0755-28465355 15014094785 陈先生

本产品的滤膜类型是超滤膜,品牌是优米,适用对象是固液,用途是固液分离,规格是 500.45有机系, 500.45水系