

薄层层析硅胶GF254、HF254

产品名称	薄层层析硅胶GF254、HF254
公司名称	青岛邦凯高新技术材料有限公司
价格	33.00/瓶
规格参数	
公司地址	山东省青岛市城阳区棘洪滩街道金岭工业园
联系电话	0532-68808797 18766212009

产品详情

薄层层析硅胶

薄层层析硅胶外观为白色粉末，纯度高并有一定粒度分布的薄层层析用试剂硅胶。不溶于水和有机溶剂。具有高比表面和一定的孔结构，较强的吸附性能，在空气中吸潮。因具有对不同物质吸附保留时间上的差异，能使各种物质达到分离提纯的目的。

性状：薄层层析硅胶为白色粉末状颗粒，主要成分为二氧化硅。无毒，无色无味，

特点：灵敏度高，斑点清晰，不扩散，而且分离效果好，时间短。

用途：用于石油产品精制(脱除芳烃类物质及其他有机物)，液体的选择吸附分离，制造催化剂及色谱载体。也是医药、农药、中草药、染料、有机化工产品、粮食、食品、橡胶等柱层分析中简易、快速、灵敏的分析试剂。

【技术指标】

项目	指标		
	h型	hf254型	g型

煅烧石膏 ($\text{CaSO}_4 \cdot 1/2\text{H}_2\text{O}$) %	—	—	12-14	
氯化物 (Cl^-) %	0.02	0.02	0.02	
铁 (Fe) %	0.02	0.02	0.02	
pH值 (10%水悬浮物)	6.0-7.0	6.0-7.0	6.0-7.0	
活度	三色分开	三色分开	三色分开	
粒度 um	普通 : 10-40um 高效 : 5-10um 3-10um			
包装	白色聚乙烯熟料瓶包装 , 500g/瓶 , 10瓶/箱			

。

根据粒度范围可分为以下两大类：

薄层层析硅胶：10-40um

高效薄层层析硅胶：2-5um 5-7um 7-10um 10-20um 20-30um等