



?????

柱层析硅胶系列产品均以特种硅胶为原料经精细加工制成，外观为白色均匀颗粒，无臭无味，主要成分为二氧化硅，化学性质稳定，具有纯度高、安全、卫生之特点。因其对不同物质组份吸附停留时间不同能使各种物质的混合组份达到分离提纯的目的。

工业级柱层层析硅胶

#### 【产品简介】

本产品外观为白色粉末状颗粒，主要成分为二氧化硅，由优质硅胶为原料加工而成。我公司在产品生产过程中使用业内先进的气流设备，显著改善了产品的颗粒形状，使颗粒外观近乎圆形，增大了接触面积，提高了分离效果。

#### 【产品用途】

1、 柱层析硅胶用于中草药有效成分的分离提纯及高纯物质制备；

2、 石油制品的精制，有机气体液体的选择性吸附分离；

3、 作催化剂载体，色谱担体。

【技术指标】

项目	指标					
	细孔柱层析硅胶		b型柱层析硅胶		粗孔柱层析硅胶	
	工业级	试剂级	工业级	试剂级	工业级	试剂级
孔径 a°	20-30	20-30	50-80	50-80	80-100	80-
孔容 ml/g	0.35-0.45	0.35-0.45	0.5-0.7	0.5-0.7	0.8-1.0	0.8
比表面 m <sup>2</sup> /g	600	600	450-600	450-600	320-400	320

150 烘干失重 %	5	5	5	5	5	5
氯化物 %	--	0.02	--	0.02	--	0.02
铁 %	--	0.02	--	0.02	--	0.02
粒度	60-100目/80-120目/100-200目/200-300目/230-400目					
包装	1kg/袋 , 10公斤或20公斤/袋 (内衬两层熟料内袋)					

注：产品规格指标及包装形式可根据客户要求加工定制！