

硅胶 GF254 说明书

中文名称： 硅胶 GF254

英文名称： Silica gel GF254

其他名称： 薄层层析硅胶 GF254

CAS 号： 112926-00-8

级别： TLC

粒度合格率： $\geq 60.0\%$

加减热量： $\leq 2.0\%$

PH: 6.0~7.0

氯化物: $\leq 0.02\%$

铁: $\leq 0.02\%$

孔容: $\geq 0.75\text{ml/g}$

性状(以下信息仅供参考): 白色粉末。一种含荧光指示剂的薄层色谱固定相。由硅胶细粉,经酸洗、水洗、干燥后加入 10%~13%硫酸钙黏合剂和约 2%无机荧光指示剂,混匀、筛分而得。不溶于水、酸和有机溶剂。在波长 254nm 紫外线照射下显绿色荧光。10%水悬浮液 pH5.5~7.0。

用途: 本品仅供科研,不得用于其它用途。(以下用途仅供参考)薄层色谱吸附剂。分离、提纯和分析有机化合物。



保存：RT