

珠海滑石粉微量元素 细度检测

产品名称	珠海滑石粉微量元素 细度检测
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101房
联系电话	13926218719

产品详情

滑石粉主要成分为水硅酸镁，化学式为 $Mg_3[Si_4O_{10}](OH)_2$ ，产品成分为 SiO_2 ， MgO ， CaO 为主，所以要检测滑石的品质要从产品成分入手，需要检测其 SiO_2 ， MgO ， CaO 和微量金属元素的含量指数，以及其他微量金属元素含量，有的滑石含重金属元素，有的含石棉成分。

这些都是作为滑石品质的重要因素。这要从用户所需的用途和您的用户的产品要求来决定的。

1、成分不同：硅灰石粉主要成分是硅酸钙，滑石粉主要成分是滑石含水的硅酸镁。硅石是脉石英、石英岩、石英砂岩的总称。滑石粉英文名为PULVISTALCI，为白色或类白色、微细、无砂性的粉末，手摸有油腻感。

2、性能不同：硅灰石粉具有针状、纤维状晶体形态及较高的白度和独特的物理化学性能。化工级滑石粉性能较为稳定。陶瓷级滑石粉用途：用于制造高频瓷、无线电瓷、性能：高温后不变色。

3、用途不同：滑石粉的用途有很多，在生活中也随处可见他的身影，滑石粉与硅粉不是一种物质。滑石粉可用于各种润肤粉、美容粉、爽身粉等也可用于橡胶、塑料、油漆、等滑工行业作为强化改质填充剂。而硅石一般都用在化工原料当中。