

# 江苏宿迁石英砂雪花白金刚砂厂家

产品名称	江苏宿迁石英砂雪花白金刚砂厂家
公司名称	创圆工业技术（广州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市天河区岑村红花岗下街31号101铺（注册地址）
联系电话	13826175440

## 产品详情

石英粉是否可以作为牙膏的添加剂？

答：

牙膏是现代人每天生活必须接触的日用化工品，多数牙膏生产商，采用滑石粉和碳酸钙粉作为添加剂，以增加牙膏的清洁作用，随着现代人营养以及各类吃货人群生活水平的提高，高等的牙膏逐步选用硬度和耐磨度均表现的石英粉作为牙膏的添加剂，因为石英的硬度达到7，而滑石粉的硬度为1，碳酸钙的硬度为3，石英粉无疑能起到更好的清洁牙齿的作用。

但石英粉作为牙膏的添加剂，毕竟是直接与人体口腔接触的材料，纯度和粒度的选择上应该更为谨慎，请选择纯度达到99.5%（二氧化硅含量）以上，白度达到95（原粉白度），粒度在1000目以上的石英粉作为牙膏添加剂。

精制石英砂滤料是否对人体有害？它的主要化学成分有哪些？

石英砂滤料是重要的水处理过滤材料，石英砂因何这几年能成为环保水处理工程的重要滤料呢？主要是因为石英砂滤料是由天然石英石矿物加工而成，有着石英的众多特点，笔者分析，石英砂滤料的主要化学成分如下：

1、二氧化硅（ $\text{SiO}_2$ ）。合格的石英砂滤料，二氧化硅含量必须在97%以上，而优质石英砂滤料二氧化硅

的含量须达到99%，甚至更高。

2、三氧化二铁（ $\text{Fe}_2\text{O}_3$ ）。石英在自然界中，经过雨水和空气的接触，表面出现氧化，形成三氧化二铁，一般合格的石英砂滤料的三氧化二铁的成分需低于1%。

3、三氧化二铝（ $\text{Al}_2\text{O}_3$ ）。三氧化二铝的形成过程与氧化铁的形成过程相似，石英中的氧化铝一般与长石伴生，呈风化状，硬度较低。一般合格的石英砂滤料的三氧化二铝的成分低于2%。

4、其他杂质。石英砂滤料中的其他杂质还包括钙、镁等。

总结，石英砂滤料的矿物形成的特性决定石英砂滤料的伴生物质都是人体生理必须的微量元素，所以，石英砂滤料是较理想的水处理介质，请广大消费者放心使用。