

高岭土增白方法 高岭土增白 河南石洁环保

产品名称	高岭土增白方法 高岭土增白 河南石洁环保
公司名称	河南石洁环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	巩义市货场路8号
联系电话	18530029993 18530029993

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：河南石洁环保科技有限公司

高岭土增白

本发明公开了一种用于清洗石英石矿石的清洗剂，包括以下重量份数的原料：有机酸5?10份、羟基yi酸10?20份、柠檬酸钠4?8份、碳酸钠3?5份、D?柠檬烯5?10份、yi二胺四yi酸3?8份、磷酸三钠2?7份、维生素A 5?8份、油酸钠3?8份、山药淀粉2?5份、硅藻土2?5份、硅酸铝镁2?6份、生姜提取物3?5份、消泡剂1?3份、缓蚀剂1?3份。本发明的用于清洗石英石矿石的清洗剂可有效去除沉积粘附在石英石矿石表面及里层的污垢，提高石英石矿石的纯度；对石英石矿石无伤害；且具有、安全、无害、无不适气味，高岭土增白批发，操作人员可放心安全使用；原料易得，制备方法简单，具有良好的经济价值和社会价值。高岭土增白

高岭土增白

擦洗

擦洗是借助机械力和砂粒间的磨剥力来除去石英砂表面的薄膜铁、粘结及泥性杂质矿物和进一步擦碎未成单体的矿物集合体，再经分级作业达到石英砂进一步提纯的效果。目前，主要有棒磨擦洗和机械擦洗二种方法。对于机械擦洗，一般认为影响擦洗效果的因素主要是来自擦洗机的结构特点和配置形式，其次为工艺因素，包括擦洗时间和擦洗浓度。研究表明，砂矿擦洗浓度在50%~60%之间效果zui好，浓度过大或过小，都会降低杂质矿物的擦除效果，而且在一定程度上反而加大了石英砂的提纯难度；擦洗时间原则上以初步达到产品质量要求为基准，不宜过长，因为时间过长，会加大设备磨损，

提高能耗和造成选矿提纯成本的增加。由于对于某些石英砂矿，机械擦洗擦除效果不太理想，因此，在我国棒磨擦洗工艺应用得较为普遍和相对成熟。如对某地石英砂原矿〔2〕经水洗、分级脱泥后，+0.13 mm 以上的石英砂进行棒磨擦洗。结果表明，高岭土增白方法，经磨矿擦洗后，高岭土增白，Fe₂O₃ 从0.119 %降低到0.110 %，铁的去除率达47.14 %。我们在对云南某地石英砂矿采用加药强力擦洗，配合适当的工艺和设备，结果发现比采用棒磨擦洗效果好，棒磨擦洗回收率为49 %，高岭土增白剂效果如何，而加药强力擦洗回收率为73 %。加药的目的是增大杂质矿物和石英颗粒表面的电斥力，增强杂质矿物与石英颗粒相互间的分离效果。21磁选工艺的采用，可以zui大限度地清除包括连生体颗粒在内的赤铁矿、褐铁矿和黑云母等弱磁性杂质矿物。强磁选通常采用湿式强磁磁选机或高梯度磁选机。高岭土增白

本发明的目的在于提供一种用于清洗石英石矿石的清洗剂及其制备方法，以解决上述背景技术中提出的问题。

为实现上述目的，本发明提供如下技术方案：

一种用于清洗石英石矿石的清洗剂，包括以下重量份数的原料：有机酸5-10份、羟基yi酸10-20份、柠檬酸钠4-8份、碳酸钠3-5份、D-柠檬烯5-10份、yi二胺四yi酸3-8份、磷酸三钠2-7份、维生素A 5-8份、油酸钠3-8份、山药淀粉2-5份、硅藻土2-5份、硅酸铝镁2-6份、生姜提取物3-5份、消泡剂1-3份、缓蚀剂1-3份。高岭土增白

高岭土增白方法-高岭土增白-河南石洁环保由河南石洁环保科技有限公司提供。河南石洁环保科技有限公司位于巩义市货场路8号。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前石洁环保在工业用清洗剂中享有良好的声誉。石洁环保取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。石洁环保全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。同时本公司还是从事石英石洗石剂，石英石增白剂，石英砂去黑皮剂的厂家，欢迎来电咨询。