

含铁锰废水去除材料，重金属深度处理滤料

产品名称	含铁锰废水去除材料，重金属深度处理滤料
公司名称	四川森森企业管理咨询有限公司
价格	1.00/公升
规格参数	杜笙树脂:科海思 kl:滤料
公司地址	孝南区南方国际商城
联系电话	18772128263

产品详情

KL滤料什么是？

KL滤料是一种完全在德国开发生产的、新的革命性的过滤介质品牌。它运用在ZEOSORB 上设计添加二氧化锰涂层的独特技术，与现有的其他粒状过滤介质相比，具有重量更轻、过滤表面积更大，使用寿命更长和性能更可靠等优点。

KL滤料的用途？

KL正在被世界各地的住宅，商业，工业，市政的许多领域所应用，特别是在过滤，颜色和气味的去除，铁、锰、硫化氢的去除以及砷、锌、铜、铅、镉、铀和其他放射性核素和重金属的去除等。

KL已经取得了ANSI/NSF 61 的饮用水应用认证，同时也完全符合ANSI / NSF 372的无铅标准。

水处理的未来，正如我们所看到的，将会给大家带来越来越多的困难和挑战，迫使我们都需要更先进，更可靠的产品。相对于市场上的其他同类产品，Katalox Light 的大优势是其表面有高浓度的二氧化锰涂层（10%）。这就使得氧化和共沉淀对污染物的去除更有效。

高浓度MnO₂在KL表面的涂层（10%）是KL和其它同类产品比较中大的优势。这使KL氧化和助沉淀污染物变得非常高效。对于去除高浓度的污染物，建议配合使用H₂O₂作为氧化剂，它可能加速KL表面的催化氧化速度。普通氧化剂如：Cl₂、KMnO₄如需要也可以使用。KL在铁含量在一定浓度时同样可以去除砷、镉、铀等。KL拥有自行生产的铁添加系统，这套组合的表现比市场上任何一种金属吸引滤材都要好。

KL可用于砷、镉，铀的去除，但在这种情况下，要求水中含有一定量的铁。Katalox Light 系统在设计当中使用了许多特殊的铁定量给药技术，这使得吸附介质有吸附重金属等许多优点。

KL滤料的特点？

高浓度的二氧化锰涂层，非常高的表面积，不含晶体二氧化硅，重量轻明显节约大量反冲洗水，过滤效率高，可以过滤砂，沉积物和固体悬浮物等，可以高效去除铁，锰，硫化氢等，有效的降低砷，锌，铜，铅，镭，铀，放射性，核素以及其他重金属等。介质每7-10年更换一次，没有毒副产物，无需强制性添加高锰酸钾，氯或者二氧化氯等药剂，运行成本低。