

郑州供应水处理麦饭石常用规格

产品名称	郑州供应水处理麦饭石常用规格
公司名称	郑州永泉水处理材料有限公司
价格	480.00/个
规格参数	原产地:河南省 颜色:灰白色 含量 :99.2 (%)
公司地址	巩义市陇海路龙泉花园5幢2单元504号
联系电话	0371-64582616 15038352687

产品详情

原产地：河南省 颜色：灰白色 含量：99.2 (%)
二氧化硅含量：65-70% (%) 密度：1.75 (g/cm³)

《郑州永泉水处理材料有限公司》

供应麦饭石规格

麦饭石是一种对生物无毒、无害并具有一定生物活性的复合矿物或药用岩石。麦饭石的主要化学成分是无机的硅铝酸盐。其中包括 sl_2o_3 、 fe_2o_3 、 feo 、 mgo 、 cao 、 k_2o 、 na_2o 、 tio_2 、 p_2o_5 、 mno 等，还含有动物所需的全部常量元素，如： k 、 na 、 ca 、 mg 、 cu 、 mo 等微量元素和稀土元素，约58种之多。麦饭石是一种天然的药物矿石，含有人体所必需的钾、钠、钙、镁、磷常量元素和锌、铁、硒、铜、镉、碘、氟、偏硅酸等十八种微量元素。微量元素约占人体重的0.025%，虽然其含量甚微，但是它在人类的生命过程中起着重要作用，它们在人体中含量不足或过剩都会影响健康，甚至危及生命。因此人体必须不断的通过各种途径补充微量元素，以满足人本生长发育和维持正常的新陈代谢水平的需要。麦饭石中含铝硅酸盐类（长石），对色素和细菌有吸附能力，如果将麦饭石研成粉末，离子溶出和吸附作用增强。麦饭石处理水使水变成了带+的、-的电原子团多的水。麦饭石能吸附水中游离离子，麦饭石经水后，可溶出对人体和生物体有用的常量元素 k 、 ca 、 mg 及 si 、 fe 、 zn 、 cu 、 mo 、 se 、 mn 、 sr 、 ni 、 v 、 li 、 co 、 cr 、 i 、 ge 、 ti 等微量元素，麦饭石在水溶液中还能溶出人体所必须的氨基酸。

麦饭石粉是由麦饭石原矿经过筛选，粉碎，分级加工而成的粉末，麦饭石粉用途广泛，麦饭石原矿按特定工艺生产的80-100目、100-120目、150目、200目、325目、400目、600目、800目、1250目、2000目麦饭石粉广泛应用医疗保健、食品、饮料以及水质净化、污水处理、防腐、防臭、保鲜、去污、瓷器制作以及种植业和养殖业等领域。为了满足不同行业的要求，我厂可根据客户特殊要求，来生产不同规格的产品。

麦饭石首次使用的是在中国，距离现在1300年前的北齐，有位叫马桐明的人，他把一种石头有大火烧红后丢在醋里，然后捞出醋里剥落下来石头的碎片，晒干后捻成粉末，再和醋调和，涂抹毒疮和皮肤病，效果很好。那以后大家开始注意他了，这种石头呈土黄或青灰色，但是石头表面都有一颗颗白色的颗粒，很象大麦饭团，所以，大家称之为麦饭石了。

公元11世纪（大约是1061年）宋朝的《本草图经》把麦饭石作为药石记载下来。大约在距今800年前，宋代医学家李迅对麦饭石的生境与特征有过较详尽的描述：“麦饭石，处处山溪中有之，其石大小不等，或如拳，或如鹅卵，或如盏，或如饼，大略状如一团麦饭，有粒点如豆如米，其色黄白，但于溪间麻石中寻有此状者即是”。明代大医学家李时珍所著《本草纲目》中记载“麦饭石甘、温、无毒。主治一切痈疽发背”。此外，中国1921年和1969年出版的《中华医学大辞典》，1953年出版的《普济方》，1957年出版的《本草纲目的矿物史料》和近年出版的《李时珍研究》等书中，对麦饭石均有记述。

清朝时候，麦饭石没有名气，连药膏都不流行了，麦饭石就这样销声匿迹了400年来，究竟是何原因，从史料上已很难考证，只是在《本草纲目》中记载：古时有中岳山人吕子华世传秘方麦饭石膏，治皮肤痈疽，背疮甚效。河南一地方绅士要索为己有，吕子华拒而不献。这个绅士又勾结河南地方官吏，以重刑逼之，吕子华宁死不传，惨遭其害。后业医者闻之无不骇惧，故而对麦饭石弃而不用。久而久之，后人知其名，无其药。知其药不识其石，麦饭石因此而不见于记载。

麦饭石的组成

麦饭石是以硅酸、氧化铝为主要成分。此外，还含有人体必需的铁、钙、锰、镁等无机物构成的火成岩。有风化、粘土化长石的斑晶和石英结晶镶嵌于淡黄褐色的石基中，其中有因黑云母被氧化而形成的氧化铁，构成了松散的外观。麦饭石含有的成分（根据药理学博士益富寿之助的分析）：

1) 氧化亚铁1.29%；(2) 氧化铁1.40%；(3) 无水磷（磷酸酐）0.26%；(4) 氧化锰0.02%；(5) 镁3.55%；(6) 钾3.19%；(7) 吸附水1.10%；(8) 氧化钙2.00%；(9) 钠3.16%；(10) 钛0.30%；(11) 结合水0.90% (+)。而且，麦饭石不含放射能。（岐阜药科大学放射科检定。）

关于含重金属砷问题，前者依照日本药局处方国家对天然硅酸铝纯度试验为准，后者根据日本药局处方第八药局砷试验法，gutzit法进行检定，其结果为：重金属40ppm以下、砷4ppm以下，均在允许值以下。

这当然可以说麦饭石的组成是无毒的，作为内服药是合格的。

麦饭石滤料产品技术指标：

分析项目	分析数据	分析项目	分析数据	分析项目	分析数据
密度	2.55g/cm ³	sio ₂	65-70%	mgo	0.65%
磨损率 <	0.04%	al ₂ o ₃	17.74%	cao	2.8%
破损率	0.045%	tio ₂	0.5%	na ₂ o	4.3%

<					
强度	97.5%	fe2o3	1.6%	k2o	3.2%
		feo	1.2%	p2o3	0.22%
		mn	0.05%	吸附水	0.3%

麦饭石滤料包装：50公斤/袋 运输：汽运价格优势：厂价出售质量规格：按订单生产。

如需帮助请致电：：0371--64582616.，13071088909qq:2267715938《郑州永泉水处理材料有限公司》旨在为您提供更好的产品及最为经济合理的解决方案，我们的技术专家随时为您提供技术帮助，并希望与您建立长期的、追求更高价值的合作关系！