石岩矿业 供应硅酸镁 灵寿石岩矿业

产品名称	石岩矿业 供应硅酸镁 灵寿石岩矿业
公司名称	灵寿县石岩矿产品加工厂
价格	面议
规格参数	产商/产地:灵寿石岩矿业 产品等级:AA 型号/规格:325目
公司地址	中国 河北 石家庄市 新华区
联系电话	86 0311 67697090 15333318586

产品详情

矽酸镁

1.概述.矽酸镁

的主要成分是滑石。英文名为:talccas no.：14807-96-6矽酸镁

分子量：260.8617矽酸镁

中文别名：水合硅酸镁超细粉矽酸镁

分子结构图:分子结构图矽酸镁

为硅酸镁盐类矿物滑石族滑石，主要成分为含水硅酸镁，经粉碎后，用盐酸处理，水洗，干燥而成。滑石主要成分是滑石含水的矽酸镁，分子式为mg3［si4o10］(oh)2。滑石属单斜晶系。晶体呈假六方或菱形的片状，偶见。通常成致密的块状、叶片状、放射状、纤维状集合体。无色透明或白色，但因含少量的杂质而呈现浅绿、浅黄、浅棕甚至浅红色；解理面上呈珍珠光泽。硬度1，比重2.7～2.8。滑石具有润滑性、抗黏、助流、耐火性、抗酸性、绝缘性、熔点高、化学性不活泼、遮盖力良好、柔软、光泽好、吸附力强等优良的物理、化学特性，由于滑石的结晶构造是呈层状的，所以具有易分裂成鳞片的趋向和特殊的滑润性，如果fe2o3的含量很高则会减低它的绝缘性。2.矽酸镁

用途：(1)化妆品级矽酸镁

(hz)：用于各种润肤粉、美容粉、爽身粉等。(2)医药—食品级矽酸镁

(ys)：医药片剂、医药散剂（如阿咖酚散）糖衣、痱子粉和中药方剂、食品添加剂、隔离剂等。(3)涂料级矽酸镁

(tl)：用于白色体质颜料和各类水基、油基、树脂工业涂料、底漆、保护漆等。(4)造纸级矽酸镁

(zz)：用于各类纸张和纸板的填料，木沥青控制剂。(5)塑料级矽酸镁

(sl)：用于聚丙烯、尼龙、聚氯乙烯、聚乙烯、聚苯乙烯和聚脂类等塑料的填料。(6)橡胶级矽酸镁

(aj)：用于橡胶填料和橡胶制品防粘剂。(7)电缆级矽酸镁

(dl)：用于电缆橡胶增剂、电缆隔离剂。(8)陶瓷级矽酸镁

(tc)：用于制造电瓷、无线电瓷、各种工业陶瓷、建筑陶瓷、日用陶瓷和瓷釉等。(9)防水材料级矽酸镁

(fs)：用于防水卷材、防水涂料、防水油膏等。(10)微细矽酸镁

：用于高级油漆涂料、塑料、电缆橡胶、化妆品、铜板纸涂料、纺织润滑剂等。

类型：325、400、600、800、1250、1500、2000、2500、3000、4000、5000、6000目

分子式：mmgo · nsio2—xh2o 性状：本产品为白色细颗粒或白色粉末状，有较好的流动性；具有无臭、无味、无定形结构并具有表观容积大、活性高等特点，从而具有脱酸、脱臭、脱色及吸附钾离子和过滤介质的功能。 用途：产品属两性化合物，具有酸碱两性吸附能力及阳离子交换能力，在化工生产中能除去有机产品的微量杂质并吸附色素、臭味等，特别用于聚醚多元醇的生产，该产品能有效地调整和改善聚醚多元醇中的水份、酸值、k+（na+）离子含量及色度等重要指标。

本产品的产商/产地是灵寿石岩矿业，产品等级是AA，型号/规格是325目，含量是98（%），执行质量标准是--，CAS是--，++是++