

硅藻土 可分装 欢迎来电咨询

产品名称	硅藻土 可分装 欢迎来电咨询
公司名称	北京市津同乐泰化工产品有限公司
价格	20.00/千克
规格参数	产地:山东 sio2含量 :98 (%) 型号:020
公司地址	中国 北京市朝阳区 化工原料、玻璃仪器
联系电话	86 010 87714519/87775515/87777555 13821721403

产品详情

中文名称：硅藻土

分子式：sio2

熔点：1400~1650

密度：0.47 g/cm³ (loose weight)(lit.)

英文同义词：diatomaceous;diatomaceousearth;kieselgel

中文同义词：硅藻土助滤剂、硅藻土填料、硅藻土保温材料、硅藻土土壤改良剂、硅藻土饲料添加剂

化学成分

硅藻土的化学成分主要是 SiO_2 ，含有少量的 Al_2O_3 、 Fe_2O_3 、 CaO 、 MgO 等和有机质。[2]

物理特性

硅藻土的密度 $1.9\text{—}2.3\text{g/cm}^3$ ，堆密度 $0.34\text{—}0.65\text{g/cm}^3$ ，比表面积 $40\text{—}65\text{m}^2/\text{g}$ ，孔体积 $0.45\text{—}0.98\text{m}^3$ ，吸水率是自身体积的 $2\text{—}4$ 倍，熔点 $1650\text{C—}1750\text{C}$ ，在电子显微镜下可以观察到特殊多孔的构造。[2]

编辑本段矿物简介

分子式(formula)： SiO_2

分子量(molecular weight)：60.08

cas no.：61790-53-2 硅藻土是一种硅质岩石，主要分布在中国、美国、丹麦、法国、苏联、罗马尼亚等国。我国硅藻土储量3.2亿吨，远景储量达20多亿吨，主要集中在华东及东北地区，其中规模较大，工作做得较多的有吉林、浙江、云南、山东、四川等省，分布虽广，但优质土仅集中于吉林长白硅藻土矿区，资源尤为丰富，其他矿床大多数为3~4级土，由于杂质含量高，不能直接深加工利用。

"现货供应硅藻土 可分装 欢迎来电咨询"的型号为020， SiO_2 含量 是98（%），产地为山东