

河南元明粉生产全国发货「多图」

| | |
|------|-----------------|
| 产品名称 | 河南元明粉生产全国发货「多图」 |
| 公司名称 | 潍坊超达化工有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 潍坊滨海经济开发区 |
| 联系电话 | 13562612757 |

产品详情

元明粉的注意事项

健康危害: 睛和皮肤有刺激作用。低毒。

环境危害: 对环境有危害，对大气可造成污染。

燃爆危险: 本品不燃，具刺激性。

其它: 该物质对环境有危害，应特别注意对大气的污染。

风险术语

安全标识:S24/25

危险标识:R36/37/38

潍坊超大化工有限公司期待您的订购。

潍坊超达化工有限公司生产元明粉生产厂家，欢迎新老客户来电咨询！

元明粉的物理性质

外观与性状:单斜晶系，晶体短柱状，集合体呈致密块状或皮壳状等，无色透明，有时带浅黄或绿色，易

溶于水。白色、无臭、有苦味的结晶或粉末，有吸湿性。外形为无色、透明、大的结晶或颗粒性小结晶。

结构:单斜、斜方或六方晶系。

溶液:硫酸钠溶液为无色溶液。

熔点: 884 (七水合物于24.4 转无水, 十水合物为32.38 , 于100 失10H₂O)

沸点: 1404 相对密度: 2.68g/cm

热力学函数(298.15K, 100kPa):

标准摩尔生成热 fH_m (kJ · mol): -1387.1

标准摩尔生成吉布斯自由能 fG_m (kJ · mol⁻¹): -1270.2

标准熵 S_m (J · mol⁻¹ · K⁻¹): 149.6

溶解性: 不溶于乙醇, 溶于水, 溶于甘油。

其它性质: $BaCl_2 + Na_2SO_4 = BaSO_4 + 2NaCl$; 硫酸钠是含氧酸的强酸强碱盐。

| 溶解度: | 温度 | 0 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 | 100 |
|------|-----|---------------------------|-----|------|-------------------------------|------|--|------|------|------|------|------|
| | 溶解度 | 4.9 | 9.1 | 19.5 | 40.8 | 48.8 | 46.2 | 45.3 | 44.3 | 43.7 | 42.7 | 42.5 |
| | 结晶水 | 24 ° C以下7H ₂ O | | | 32.4 ° C以下10 H ₂ O | | Na ₂ O ₄ S或1H ₂ O | | | | | |

元明粉主要用途

- 1、主要用作合成洗涤剂的填充料。造纸工业用于制造硫酸盐纸浆时的蒸煮剂。玻璃工业用以代替纯碱。化学工业用作制造钠、硅酸钠和其他化工产品的原料。纺织工业用于调配维尼纶纺丝凝固浴。工业用作缓泻剂。还用于有色冶金、皮革等方面。
- 2、使水化产物硫铝酸钙更快地生成, 从而加快了水泥的水硬化速度。硫酸钠的掺量一般为水泥质量的0.5%~2%, 能提高混凝土早期强度, 28天强度有时提高, 有时降低, 元明粉生产, 提高幅度约在10%左右, 随水泥品种、养护条件及其掺量而异。还用作合成洗涤剂的填充料, 也用于造纸工业、玻璃工业、化学工业、纺织工业等。
- 3、用作分析试剂, 如脱水剂、定氮时消化催化剂, 原子吸收光谱分析中干扰。
- 4、用于化工、造纸和玻璃、染料、印染, 在合成纤维、制革、有色冶金、瓷釉等的制造中也有应用, 还用于洗涤剂和肥皂中作添加剂。
- 5、在硫酸盐镀锌中可用作缓冲剂以稳定镀液的pH值。

河南元明粉生产全国发货「多图」由潍坊超达化工有限公司提供。“纯碱,氯化镁,氯化钙,融雪剂,海水晶,工业盐,元明粉”选择潍坊超达化工有限公司,公司位于:潍坊滨海经济开发区,多年来,超达化工坚持为客户提供好的服务,联系人:单经理。欢迎广大新老客户来电,来函,亲临指导,洽谈业务。超达化工期待成为您的长期合作伙伴!