

# 吉业升牌1344-09-8硅酸镁铝生产厂家耐火材料结合剂

产品名称	吉业升牌1344-09-8硅酸镁铝生产厂家耐火材料结合剂
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	1.00/千克
规格参数	品牌:吉业升 能否提供样品:可以 发货地:湖北
公司地址	武汉市黄陂区盘龙经济开发区
联系电话	15927657268 15927657268

## 产品详情

### 硅酸镁铝

硅酸镁铝，具有独特的三维空间链式结构及特殊的针、棒状晶体结构，因而有不同寻常的胶体和吸附性能。

化学方程式为： $Mg_5Si_8O_{20}(OH)_2(OH_2)_{44}H_2O$

外观：粉末

英文名称：magnesium aluminosilicate

CAS号：71205-22-6

包装：25公斤/袋

用途：作为稳定剂、悬浮剂、增稠剂使用在个人护理（如牙膏）、化妆品、、抛光剂、润滑剂、涂料、油漆、锂电池、工程塑料等领域。产品呈白色小片状或粉状，最细粒度可达-325目。无味无臭。一般干燥失重可控制在7.5%以下，灼烧失重在15%以下。在水中可膨胀成胶态分散体，呈微碱性，胶体在pH3.5~11稳定，常用量为0.5%~2.5%，用量为5%。5%水分散体粘度范围为50~700CPS，有的可达上千CPS。

硅酸镁铝（崩解剂），具有独特的三维空间链式结构及特殊的针、棒状晶体结构，因而有不同寻常的胶体和吸附性能。以其优异的增稠性、悬浮性、胶体摇融性能被广泛应用于油漆涂料行业。在水介质中形成“卡片宫”式的缔合网络结构。用途：耐火材料结合剂、炉窑喷补剂、添加剂、石油开采加固剂、矿产开采、其他建筑、颜料、涂料等行业可作添加剂。速溶粉状硅酸钠主要用于炉窑修补时喷补料，无定型耐火材料，翻砂铸造工业、保温材料中粘结剂、电焊条用粘结剂、耐酸水泥、快干水泥及其它水泥中

助剂，涂料工业、清洗剂工业、制皂业及合成洗涤剂中除油剂、填充剂及缓蚀剂，同时可用于液体泡化碱所能适用的范围。

备注：硅酸钠的一种，细度可根据用户需要进行特殊加工。

包装：25kg/袋