

## 铸造涂料用硅酸镁铝 优级

产品名称	铸造涂料用硅酸镁铝 优级
公司名称	湖北凌科化工科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	产品等级:铸造涂料用硅酸镁铝悬浮触变增稠剂 型号/规格:优级 含量:99.9 ( % )
公司地址	武汉市硚口区民意上街50号1-3层5322室
联系电话	18327259517

## 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、医药、农药、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”式的缩合网络结构。