

硅酸镁铝 干粉砂浆触变润滑剂

产品名称	硅酸镁铝 干粉砂浆触变润滑剂
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	.00/件
规格参数	产商/产地:美国 产品等级:优等品 型号/规格:25kg/桶
公司地址	武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村武汉28街 休闲商业中心D1栋1-2层15室
联系电话	15387096412

产品详情

硅酸镁铝

化妆品用硅酸镁铝产品为天然绿色化工产品，超细白色粉末，无毒、无味，重金属离子小于百万分之十，砷、汞低于百万分之一，其纯度高可用于化妆品无机凝胶(增稠、悬浮、乳化)、面膜、含粉体的乳液、润肤霜的底料(去污、解毒、止痒、美容、保湿)！天然硅酸镁铝产品能有效清除和吸附肌肤纹路中残留的彩妆、污垢杂质及过剩的油脂，并吸附过剩油脂，去角质，加速老死细胞的脱落，收敛过粗毛孔，淡化黑色素细胞，改善肤色。硅酸镁铝产品在化妆品上应用时类似于美国范德比尔特公司和胶体公司的vergum(维格姆)和magnabrite(美加白兰)，其应用特性有：1、吸附性：吸附性好，金属离子交换量大，吸蓝量高，吸油脂性好，平衡水分。2、稳定性：温度、生物稳定性好，黏度不受温度影响，不霉变。3、协同增稠性：与有机胶和纤维素胶配合使用时，协同增稠效应突出。4、触变性：触变性超越，产品稠而不粘、不油腻，握布性、成膜性和清晰感好。5、配伍性：与阴离子、非离子和两性表面活性剂配伍良好，在弱酸性到中碱性的介质中使用稳定。

硅酸镁铝的产品特性

1、稳定性：硅酸镁铝凝胶为非金属复合纳米材料，无机矿物质，不被细菌和加热机械剪切破坏分解，不会被微生物侵蚀，长期存放不变质、不会霉变，粘稠度不随温度变化，能在常温下与去离子水水合，膨胀为悬浮的胶体。当浓度为0.5-2.5%时，形成透明或半透明触变性凝胶，省去了加热工序，节能、方便。2、触变性：硅酸镁铝具凝胶有独特的高触变性，明显优于其他类有机胶和无机胶。3、悬浮性：在适当浓度的硅酸镁铝凝胶水性体系中可粘合、悬悬浮粉状物料，稳定悬浮液，防止悬浮物质沉淀、积合、硬化，使悬浮液质地均匀，使用方便，喷雾更加容易，且不受外力时间影响。其悬浮性能超过其他有机、无机悬浮剂。4、增稠性：硅酸镁铝凝胶与有机胶体配合使用时，发挥协同效应，获得zuijia效能。硅酸

镁铝凝胶有助于协调粘度和屈服值，比单一采用凝胶而得到的粘度和稳定性更好、更经济，粘稠度成倍增高。5、配伍性：硅酸镁铝凝胶可与阴离子、非离子两性表面活性剂配合使用，在微酸性至中碱性的介质中使用稳定。在含少量盐类电解质系中，保持稳定。6、吸附性：硅酸镁铝凝胶具有良好的吸附性能，可吸附皮肤表面、口腔及身体中的细菌。同时还具有吸收香精、色素、颜料或酶制剂，增强香味，减少药物苦味的功能。7、其他：硅酸镁铝凝胶还具有润肤、增白、优化产品性能作用。25公斤/袋

悬浮剂sc的典型配方

原药	5%~45%
润湿剂	2%~3%
分散剂	3%~5%
消泡剂	0.5%~1%
抗冻剂	5%
hz-200	2%~0.5% (硅酸镁铝与制剂含量成反比)
增稠剂	0.2%~0.1% (有机胶：黄原胶为例)

ph调节剂、防腐剂 适量

水 ~100%一、产品理化指标

外观：白色粉末，无毒，无味，不燃，无刺激性，质地柔软光滑。硅酸镁铝含量(%)：≥99%水份(%)：≤5%ph值：5%水分散体 ph 值为 7 - 9.5 白度(%)：≥85粘度：(mpa.s) 5-12 (室温 ndj - 7 9 型粘度计。5%水分散体，陈化 2 4 小时后) 细度：800-1200目。水不溶物(%)：<1

二、卫生指标

细菌数(个/g) <100致病菌(个/g) 不得检出pb:≤10ppmas:≤2ppmHg:<0.1ppm

三、包装

内衬无毒聚乙烯薄膜，外加优质塑编袋(或纸桶)，每袋(桶)，25千克。