

改性高白超细氢氧化铝

产品名称	改性高白超细氢氧化铝
公司名称	淄博万斗新材料有限公司
价格	6.50/KG
规格参数	品牌:中铝 型号:H-WF-1 产地:山东
公司地址	淄博市张店区世纪路
联系电话	0533-3117707 13173261757

产品详情

一 产品说明

化学名称：[氢氧化铝](#)

1. CAS登录号21645-51-2
2. 相对分子质量：78
3. 化学分子式：AL(OH)3·3H2O

二 产品介绍

Al2O3的含量：64.5%	粒度：12500目	生产厂家/产地：淄博万斗新材料有限公司
牌号：WF-1	附着水：0.2%	执行质量标准：GB/T4294-97
颜色/外观：白色微粉		

三 万斗氢氧化铝

氢氧化铝:为白色粉末状，主要成分为AL(OH)3，具有流动性好，白度高等特点。

1、万斗氢氧化铝可以防止抑烟，不产生滴下物，不产生有毒气体，在强碱强酸溶液中易分解，加热分解脱水变为氧化铝。

2、万斗活性的氢氧化铝采用国内先进生产技术，经过多种助剂和偶联剂活化改性表面处理（如硅烷、硬脂酸），细度高，粒度分布窄，阻燃效果好，白度高，容重低，抗电击性高。

3、万斗活性氢氧化铝具有高度的吸附性使其成为了各大行业中多种催化剂的载体，另作为一种高效的吸附剂来被应用，活性氢氧化铝在制品生产中应用范围得到了极大的扩展。

4、万斗活性氢氧化铝在电线电缆中的应用取得了实质性的突破，在电线电缆中应用氢氧化铝作为阻燃剂填料，更加高效的提高了电线电缆的电气性能，同时也增加了电线电缆的阻燃能力，并且实现了低污染。

用途

1) 各种铝化物原料、塑料、橡胶等易燃材料的阻燃添加剂、无卤低烟电缆料、阻燃树脂、电子灌封胶、电缆护套、地毯附胶、特种纺织、人造大理石填料、造纸、表面色料、涂料、牙膏基材、催化剂载体、净水剂、氟化盐、干燥剂、各种型号分子筛领域、医药行业、人造玛瑙、玻璃马赛克、建筑材料速凝填充剂等。

2) 活性的氢氧化铝可改善氢氧化铝与树脂的结合性和加工性，使之兼具阻燃和填充双重性能，因而在塑料、橡胶等高级复合材料中添加本产品，不光使产品具有阻燃消烟效果，而且抗漏电，耐电弧，耐磨性能增强。可广泛用于电工LDPE电缆料、橡胶、电线电缆绝缘层、护套层，保温材料、传送带硅胶枕床垫、复合硅胶等。

注：可根据客户要求生产粒度及吸油量

包装；外编覆膜袋，每袋净重50kg或25kg。运

输；为非危险品，运输过程中防止受潮、雨淋和包装破损。贮存；在干燥通风的库房内。