

高效抑烟剂铝酸锌

产品名称	高效抑烟剂铝酸锌
公司名称	威海宏业精细化工有限公司
价格	15000.00/吨
规格参数	
公司地址	山东省威海市张村镇。
联系电话	15069457117

产品详情

高效抑烟剂铝酸锌

联系人：田经理 联系电话 15069457117

高效抑烟阻燃剂铝酸锌是天创化工最新研制的，是硼酸锌最理想的替代品。

外观：白色粉末。

性质：无毒无味，不溶于水，不吸潮，热稳定性强，脱水温度300—500度，熔点1200度。

用途：在高分子材料中脱水温度高，无毒无味,纯环保，无卤，抑烟，阻燃，阻滴，不影响其机械加工强度，伸长度，热老化性能，添加量少等特点。可替代：硼酸锌，氢氧化铝，氢氧化镁100%。三氧化二锑40%等无机阻燃剂。是pvc塑料制品橡胶制品最理想的抑烟阻燃剂。也是无机防火涂料,钢结构防火涂料专用阻燃抑烟剂。

功能：阻燃，抑烟，阻滴，防腐四大功能。

在阻燃材料制品中使用举例：

在塑料中（15---25%）

在纤维中（10---15%）

在陶瓷中（5---10%）

在消防器材（20—30%）

在造纸中（10—15%）

在木材中（15---20%）

在杀菌中（10---15%）

在润滑中（15—20%）

在电线电缆（15—25%）

在橡胶中（10---20%）

在防火涂料（15---25%）

若是取代三氧化二锑可取代：33%，效果最佳（不影响其加工机械强度和阻燃效果）。

在pvc中配方：pvc树脂100份，dop30份，有机锡稳定剂3份，偶联剂1份，硬脂酸0.5份，硬脂酸钙0.5份，铝酸锌1.5份，氧指数可达29.8，吸光度59.

主要技术指标：

名称	指标（1型）	指标（2型）
ZnO%	45-----55	55---65
Al ₂ O ₃ %	25----35	35---45
SnO ₂ %	0.5-----1.0	0.1--0.5
pH值	6-----7	6----8
细度（目）	1000 1250	
灼烧失重（600℃）	13---15	1---3
铅（ppm）	10----15 10--14	

镉(ppm)	3-----5 2---4
包装 (复合纸公斤)	25.00 25.00
批号 :	