

镁铝水滑石（PVC热稳定剂专用型）

产品名称	镁铝水滑石（PVC热稳定剂专用型）
公司名称	南通艾德旺化工有限公司
价格	20.00/公斤
规格参数	
公司地址	江苏省启东经济开发区滨江精细化工园区
联系电话	86-51383303662 13813619255

产品详情

一、特点：

- 1、高的热稳定性：由于Cl离子被完全吸收到了M-3的层状化学结构中，Cl离子的化学活动性受到了限制，因而它的热稳定性高。
- 2、环保安全性好：由于镁铝的安全性好，因而M-3可以放心的用于聚合材料的食品包装。
- 3、透明性好：它的折光系数与PVC相同。
- 4、绝缘性好：卤素吸收能力强，不存在游离的氯离子，因而不改变PVC的绝缘性。
- 5、易分散：粒径小，且经过表面处理。
- 6、良好的耐候性:可用于门窗型材,户外排水管
- 7、填充性好：不易喷出,可大量使用,从而提高耐热性。
- 8、无硫化物污染：不会对设备及模具造成腐蚀和污染。
- 9、适用性广：可用于硬质、软质、糊状树脂。

二、物性：

折射率 1.49-1.51

重金属（PPM） 10

比表面积（ m^2/g ） 8

粒径 (μ ; m) 0.56

三、推荐配方

1. 硬质PVC中

PVC (P=700) 100份

OP蜡 (内滑剂) 0.4份

Castor蜡(外滑剂) 0.8份

硬脂酸钙 0.5份

硬脂酸锌 0.6份

二酮(DBM或SBM) 0.1份

水滑石 1份

2. 软质PVC中

PVC(P=1300) 100份

DOP 25份

Ca-St(硬脂酸钙) 0.15份

Zn-St(硬脂酸锌) 0.4份

二酮(DBM或SBM) 0.18份

多羟基化合物或季戊四醇 0.1份

水滑石1份