

# 国产聚 -甲基苯乙烯树脂熔点95-145

产品名称	国产聚 -甲基苯乙烯树脂熔点95-145
公司名称	温州市宏洲轻工助剂有限公司
价格	17200.00/吨
规格参数	牌号:聚 -甲基苯乙烯树脂 厂家(产地):国产 用途:用于塑料增加流动性
公司地址	温州市月乐西街663号11幢101-4室
联系电话	86 0577 88609609 13566223202

## 产品详情

牌号	聚 -甲基苯乙烯树脂	厂家(产地)	国产
用途	用于塑料增加流动性	固体份	99.99 ( % )

聚 -甲基苯乙烯树脂又称ams树脂，分子量800~1300,是以为原料反应所得到的低分子量均聚树脂。广泛应用于塑料、热塑性弹性体、橡胶加工、粘合剂和涂料生产。与美国阿柯（ amoco ）公司resin18树脂以及维纳尔公司的ams树脂相似，具有同等的技术应用功效。

### 二、用途

用于聚烯烃加工,提高流动性能,减少剪切力,降低电耗.2,用于胶粘剂中提高黏结强度。用于热熔胶中提高内聚强度，增加粘着力，调整开放时间。

聚 -甲基苯乙烯树脂是sbs，pvc等聚烯烃塑料优良的加工助剂，它能降低加工料的料温，降低物料的熔融粘度；能显著减少或消除塑料加工过程中的剪切应力，降低平衡扭矩，促进塑化性能，提高流动性及产出能力，可使挤出机增加5~10%的产量，从而提高了效率，降低了电耗。使用聚 -甲基苯乙烯树脂可以提高制品的光洁度，使制品手感润滑、致密性提高，对模具充填性好，大大改善制品的表观性能，聚 -甲基苯乙烯树脂的高流动性，特别适用于高填充的加工配方中，与填充剂不仅有良好的协同效应，而且能明显降低成本。

聚 -甲基苯乙烯树脂无毒，耐老化性和电绝缘性优良。广泛应用pvc电线电缆料及其它软、硬管件、管件、型材、片材（透明片、彩片等），无毒透明瓶粒料、医用塑料制品等。聚 -甲基苯乙烯树脂和有机锡稳定剂配合，能生产出透明度极佳的制品。广泛应用于饮料瓶、扭结膜、热收缩膜百叶窗帘等。

聚 -甲基苯乙烯树脂可调节橡塑弹性体、氯丁胶、丁晴聚氯乙烯共混胶及天然胶的硬度，降低熔融扭矩使加工容易进行，提高硫化胶的抗撕裂性及耐磨性。

聚 -甲基苯乙烯树脂几乎是热塑性弹性体如sbs的专用加工助剂，应用于sbs鞋料粒料的生产；提高流动

性，减少表面纹路，提高模内填充度，减少次品率；用于pvc塑料中也是必不可少的优异架桥剂。

聚 -甲基苯乙烯树脂粘合性能优良，可广泛应用于粘合剂的配方，在鞋料配方中可提高鞋底和鞋面的粘结强度。

聚 -甲基苯乙烯树脂应用于色母粒中，与分散剂产生优良的协同效应。聚 -甲基苯乙烯树脂具有突出的透明度，光亮度及耐候性，还被广泛用于涂料生产中，尤其是路标涂料中。另外还具有紫外光吸收剂作用，波长270-330纳米，相当于w-9紫外线吸收剂。

### 三、生产技术规格

外观	白色粉粒状或无色透明块状
软化点 0 c ( 环球法 )	95 ~ 115
灰份 %	<0.001%
挥发物 ( 125 0 c 3 小时 )	0.5%

### 四、包装

本品采用牛皮纸内衬聚丙烯编织袋，内袋为pvc塑料装25kg/包，贮存于室内干燥通风处，有效期两年。

五、建议用量：1-3份聚 -甲基苯乙烯树脂比100份pvc或 s b s 的总量（一般添加量为 3 %，透明料和橡胶添加量为5%，胶粘剂一般为固含量的7%），聚烯烃类拉丝和吹膜生产建议试用后决定用量。

六、安全说明：本品系非危险品。