

# 安格化工相容剂系列：

型号：AG-P030

## 产品特性

1. 流动性优秀
2. 反应性好
3. 低气味
4. 耐热氧化效果好

## 性能指标\*

性能	测试标准	单位	数值
熔体流动速率 (190 °C/2.16 kg)	GB 3682	g/10min	30-40
接枝率	HONSEA METHOD	MA%	0.8-1.0
外观	目视		白色颗粒
O.L.T	GB/T 1040	%	550

\*以上数据是在规定的试验方法及条件下获得的典型值，但不作为产品规格的保证值；试验方法、条件或产品设计的变化，都可能导致其相关数据发生相应变动。

## 典型应用

\*高分子偶联剂：用于木粉、玻纤、滑石粉、碳酸钙、云母、氢氧化铝（镁）等填充聚丙烯复合材料，改善聚丙烯基体与填充料界面的相容性和粘接性。添加比例 3%-5%，可大大提高复合材料的力学性能和热抵抗性能。

\*极性增强剂：用于增加聚丙烯的极性，可明显改善聚丙烯的染色性和可涂饰性。

\*高分子相容性：用于 PP/PA,PA/PE 等共混合金，添加比例 3%-5%可改善相界面的相容性和亲和性。

## 包装和储存

1. 纸塑复合袋内衬塑料膜包装，每袋 25kg
2. 转运与仓储过程中注意防日晒、雨淋、受潮；未用完部分需严格封口以防受潮