

■ 聚合物加工助剂 PPA2200B

PPA2200B 聚合物加工助剂是含97%有效成份，自由流动的25目白色粉末。本产品用于在极低的添加量上（50—800ppm）改善聚烯烃的加工性能，而且不会影响树脂本身的物理性能，也不会影响制品的粘结、印刷和热封性能。适用于mLLDPE、LLDPE、MDPE、HDPE、HMW-HDPE、LDPE、VLDPE、EVA、PP、PVC、PS、PA、PET、ABS等材料的加工性能。

■ 产品形态

白色或淡黄色自由流动粉末

■ 应用范围

吹膜，流延膜，片材，管材挤出，电缆绝缘料，护套料等。

■ [物理性能]

| | | UNIT | SETTING |
|----|------|-------------------|---------|
| 参数 | 堆积密度 | g/cm ³ | 0.6-0.8 |
| | 粒径 | 目 | <10 |
| | 挥发份 | (105°C 1h)% | <1 |

■ 产品功能

消除熔体破裂，提高制品表面光洁度、光亮度

减少薄膜晶点/鱼眼数量

减少或消除机头析出物，延长连续生产时间

提高配方中 LLDPE 比例，降低成本，提高质量

保持原有背压的条件下，提高设备的生产能力



PPA2200B

■ 加工指南

PPA 在树脂中的分散很大程度上决定了使用效果，建议先用双螺杆挤出机做成 2—3% 的母料在按最终目标添加量加入挤出树脂中。初次使用时会根据设备、基料和剪切速率等情况有 60—90 分钟的起效时间。长期连续使用含 PPA2200B 的设备不存在起效时间。

■ 保质期

1年，30℃以下避光避湿保存。

■ 包装规格

净重25公斤，纸箱包装。

■ 安全资料

请参考我司提供的物质安全保障材料(MSDS)。

■ 食品接触安全性

PPA符合美国FDA 21 CFR 177.1520.要求，能与食品接触，详细资料备索。

☞ 产品分类 code / PPA2200B

☞ 以上数据是根据我司试验标准测定的实验测定值，为保证产品的特性，可考虑另外实验数据。