



PPA2800S

■ 聚合物加工助剂 PPA2800S

PPA2800S主要应用范围为聚烯烃以及工程塑料产品系列。本产品用于在极低的添加量上（50—1000ppm）改善聚烯烃以及工程塑料的加工性能，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。适用于聚烯烃PE、PP以及PC、PET和PBT等。

■ 产品形态

乳白色自由流动颗粒

■ 应用范围

薄膜，片材，管材，型材，拉丝等。

■ [物理性能]

		UNIT	SETTING
参数	堆积密度	g/cm ³	0.8-1.0
	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、透明度

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

改善色粉和树脂相容性，提高黑色母中炭黑承载量及母料光亮度

提高分子相容性，使加工性能更加优良



PPA2800S

■ 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 20—60 分钟的起效时间。长期使用含 PPA2800S 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 / PPA2800S

☞ 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。