

发基 PETS-AHS 使用简介

型号: PETS AHS

品名: PENTAERYTHRYTOL TETRASTEARATE AHS

产品特点:

1. pets ahs 在高温下具有良好的热稳定性和低挥发性; 良好的脱模和流动性能; pets ahs 突出的热稳定性, 使它可用于此类体系的加工过程, 不用担心发生降解 (热分解温度大于 300 摄氏度)。
2. 对部分结晶的塑料有极好的成核作用, 它可以显著改善透明度及表面光洁度。
3. 在 pc、pa 和其它加纤料里使用, 可明显改善浮纤现象。
4. 在挤出和塑模加工过程中, pets 对很多聚合物来说都是一个有效的内外润滑剂。
5. 推荐用于 pc、pet、pbt pc 合金、ppo、pps 及其它的热塑性工程塑料。
6. 在 pc、pet、pbt、pc/abs、pps 色母粒中使用有极好的分散效果。
7. 还可用于 abs、pa、pe、pp、pvc、ps、pu 等。(其中 pvc、pp、pe、ps 等还可作为抗静电剂及抗雾剂使用)。

主要质量指标:

项 目	PETS AHS
酸值 (mgkoh/g)	≤2
碘值 (g/100g)	≤2
羟值 (mgkoh/g)	55-65
皂化值 (mgkoh/g)	185-195
熔点 (°C)	100-124

添加量:

1. 在 pc 或 pa 等做防止玻纤外露剂使用, 添加量为 0.6%。
2. 在 pc/abs 阻燃材料里使用, 添加量为 0.6%。
3. 其他为 0.25-0.35%即可。

原产地: faci singapore 意大利发基公司新加坡工厂生产

包装: 20kg/袋

声明: 此资料仅供参考, 不作任何明示或暗示的保障, 保证或责任。