

## 聚脂流动性助剂 KYD-40

**【产品说明】** KYD-40是一种专门针对聚酯的流动改性剂，它通过分散和分子链端扩展增加分子的自由运动空间，改善熔体的流动性能，使得注塑时能快速充满模具。

**【产品特性】**

外观	白色粉末
密度	0.87 g/cm <sup>3</sup>
有效物含量	≥99%
粒径	通过 80 目筛 ≥98%

**【典型应用】**

PET	69.5%
玻纤	30%
KYD-40	0.5%

**【产品优势】**

- ◆ 聚酯流变剂通过简单的加工设备加入高熔融粘度热塑性工程塑料时，可将塑料的流动性提高 50%以上
- ◆ 更好地平衡流动和抗冲击性能
- ◆ 缩短成型周期，延长模具清洁之间的生产时间
- ◆ 改善表面性能有更好的光泽
- ◆ 提高对极性物料的附着力

**【建议添加量】** 0.3-0.5%，准确添加量根据产品性能、应用条件、配方而定

**【包装和运输】** 本产品采用 25KG 纸塑袋包装。

按照国家和国际运输法规，KYD-40 不属于危险化学品。

**【储 存】** 建议储存于阴凉干燥区域。

**【安全和操作】** 请参照安全技术说明书，在接受本产品前，仔细阅读 MSDS 上的相关安全信息