

## 扩链剂 KYD-100AG

### 产品描述:

KYD-100AG是高活性基团的反应型扩链剂,白色粉末状。本品可明显提高 PLA, PBAT, PET, PBT, PLA, PC, PA 和 TPU 等树脂的力学性能。

实验数据表明, KYD-100AG可等量替代巴斯夫 ADR4468 使用。

### 主要作用:

- ✓ 提高聚合物的力学性能;
- ✓ 改善聚合物水解稳定性和热稳定性;
- ✓ 改善聚合物分子量和支链化程度, 增加熔体粘度;
- ✓ 改善合金或填充材料的相容性, 提高材料机械性能。

### 典型性能:

指标	数值
有效成分含量	>99%
熔点	≈75°C
分解温度	>280°C

### 建议用量:

0.3-0.8%

### 使用条件:

建议加工温度 190-280°C。

如高温高湿条件下存放, 使用前需干燥处理。

### 产品图片:

