

Joncryl® ADR シリーズ

マテリアルリサイクルの際、失われた物性を飛躍的に向上させる添加剤

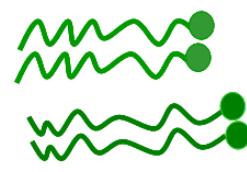
材料の特徴

(ターゲット樹脂)

PA6・PET・PBT・PLA・PC等の低固有粘度の縮合系ポリマー

- ・ I.V.値を20-40%以上上昇
 - ・ 高分子量化(機械的強度アップ、溶融張力の向上)
 - ・ 成型時の樹脂前処理工程を短縮
 - ・ 多様な成型方法に対する適正

メカニズム



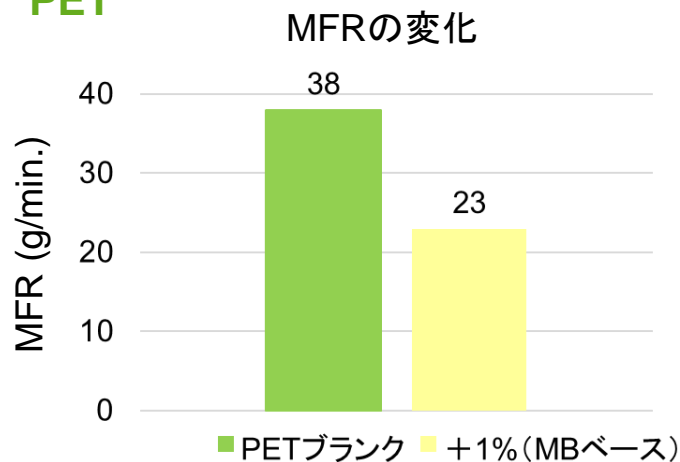
加水分解した縮合系樹脂
(分解した分子鎖)



修復された
宿重合系樹脂

参考技術情報

PET



ポリアミド6

