



產 品 資 料
Technical Data Sheet

品名 Product: PET 阻燃母粒 TSFR-58MB
PET flame retardant masterbatch TSFR-58MB

1. 基本性質 Basic characterization:

1.1 外觀 白色顆粒

Appearance:

1.2 載體 PET

Carrier material:

1.3 預結晶 OK

Pre-crystallized

2. 技術性質 Technological properties:

2.1 熔點 $245^{\circ}\text{C} \pm 10^{\circ}\text{C}$

Melting point:

1.3 磷含量 $\geq 58,000\text{ppm}$

Phosphorus content

3. 其它數據 Other data:

3.1 粒徑 2.5-3.0 mm @H, 1.5-1.8 mm @Ø

Granule size:

3.2 計量方式 依實際計量方式,定比例預混合 或 加料機計量

Metering: by premixing in a fixed ratio or by a dosing unit

3.3 用途 PET 紡絲或射出或擠出成型

Uses: Spinning or Injection and extrusion molding of PET

3.4 供應型態 顆粒狀

Form supplied: Granules

3.5 添加量 10~15% 依需要磷含量

Dosage 10~15% For Phosphorus content final required.

3.6 包裝 25Kg/袋

Package 25Kg/bag