

# TAIPOL®

## TAIPOL® 6240

### 苯乙烯-乙烯/丁烯-苯乙烯嵌段共聚合物

TAIPOL® 6240 为 33%苯乙烯含量之线性三嵌段共聚合物

本产品具有以下特性：

- 高分子量
- 优越的耐候、耐热特性
- 与聚丙烯类塑料有良好之兼容性
- 适合塑料改性与热塑性弹性掺配制品等应用

TAIPOL® 6240 (SEBS) 的生产地为中国，产品以粉状形态供应

| 聚合物特性    | 测试方法        | 单位      | 数值 (1) |
|----------|-------------|---------|--------|
| 二嵌段含量    | TSRC Method | wt%     | <1     |
| 比重       | ASTM D792   | -       | 0.91   |
| 硬度       | ASTM D2240  | Shore A | -      |
| 抗拉强度     | ASTM D412   | MPa     | -      |
| 延伸率      | ASTM D412   | %       | -      |
| 溶液黏度 (2) | TSRC Method | cP      | 1500   |

| 销售规格        | 测试方法        | 单位      | 范围   |      |
|-------------|-------------|---------|------|------|
|             |             |         | 最小值  | 最大值  |
| 苯乙烯含量       | TSRC Method | wt%     | 31.5 | 34.5 |
| 挥发份         | TSRC Method | wt%     | -    | 0.5  |
| 灰份 (不含抗结块剂) | ASTM D5667  | wt%     | -    | 0.2  |
| 灰份 (含抗结块剂)  | ASTM D5667  | wt%     | -    | 1.5  |
| 熔融指数 (3)    | ASTM D1238  | g/10min | -    | -    |

1) 未限定于标准规格中

2) 15 wt% in Toluene, 25°C

3) 230°C/2.16kg