VECTOR®
STYRENIC BLOCK COPOLYMERS

# VECTOR® 8014D

## 苯乙烯-乙烯/丁烯-苯乙烯嵌段共聚合物

VECTOR® 8014D 为 18%苯乙烯含量之线性三嵌段共聚物

本产品具有以下特性：

- 中低分子量
- 优越的耐候、耐热特性
- 与塑料和加工油有良好之兼容性
- 适合用于医疗用塑料改质及热塑性弹性掺配制品等应用

VECTOR® 8014D (SEBS) 的生产地为中国，产品以实心颗粒型态供应

| 聚合体特性 | 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 | 70 |
| 抗拉强度 | ASTM D412 | MPa | 16 |
| 延伸率 | ASTM D412 | % | 500 |
| 溶液黏度 (2) | TSRC Method | cP | - |

| 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% | 16.5 | 19.5 |
| 挥发份 | TSRC Method | wt% | - | 0.5 |
| 灰份 (不含抗结块剂) | ASTM D5667 | wt% | - | 0.1 |
| 灰份 (含抗结块剂) | ASTM D5667 | wt% | - | 0.1 |
| 熔融指数 (3) | ASTM D1238 | g/10min | 3.0 | 8.0 |

1) 未限定于标准规格中
2) 20 wt% in Toluene, 25°C
3) 230°C/2.16kg

台橡股份有限公司
TSRC CORPORATION

塑料专家 www.ponci.com.cn/wxb/ +13538586433 +18816996168