

VECTOR[®] 8014D

苯乙烯-乙烯/丁烯-苯乙烯嵌段共聚物

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