

## 增韧剂杜邦 Elvaloy PTW 化学品安全技术说明书

### 概述

杜邦™ Elvaloy®PTW 是一种乙烯三元共聚物，一般作为众多聚合物的抗冲改性剂。

### 材料状态

商业化

### 典型特征

**特性:** 聚合物改性剂  
 作为众多聚合物的增韧剂。  
 增强 PET 的韧性。

**应用:** 当应用在 CPET 托盘配方中时，杜邦™ Elvaloy®PTW 可同时增强 PET 的韧性和熔体强度。

### 基本性能参数

物理性质	典型值	测试方法	
密度	0.94g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792	ISO 1183
熔指 (190°C/2.16kg)	12g/10min	ASTM D1238	ISO 1133
热性质	典型值	测试方法	
熔点 (DSC)	72°C (162°F)	ASTM D3417	ISO 3146