

# 陶氏POE8150一级代理

产品名称	陶氏POE8150一级代理
公司名称	绿塑新材料（上海）有限公司
价格	16.50/公斤
规格参数	
公司地址	上海市奉贤区南桥环城西路2225号第二幢2611室
联系电话	15250022009

## 产品详情

供应POE.8150主要性能：优异的流动特性，优异的热老化性能、压缩形变和耐候性能。重要参数：熔体流动速率:0.50g/10min密度:0.868g/cm<sup>3</sup>拉伸模量:2.60MPa弯曲模量:15.2MPa硬度:70；

POE分两种，一种是乙烯和丁烯的高聚物，另一种是乙烯和辛烯的高聚物。

POE是采用茂金属催化剂的乙烯和辛烯实现原位聚合的热塑性弹性体，其特点是：

- (1) 辛烯的柔软链卷曲结构和结晶的乙烯链作为物理交联点，使它既有优异的韧性又有良好的加工性。
- (2) POE分子结构中没有不饱和双键，具有优良的耐老化性能。
- (3) POE分子量分布窄，具有较好的流动性，与聚烯烃相容性好。
- (4) 良好的流动性可改善填料的分散效果，同时也可提高制品的熔接痕强度。