

美国陶氏POE大陆代理商

产品名称	美国陶氏POE大陆代理商
公司名称	上海众顿塑化有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市奉贤区南桥镇环城南路1388-1号
联系电话	135-85676967 13585676967

产品详情

陶氏POE，陶氏POE塑料，陶氏POE塑料代理商。美国陶氏POE大陆代理商

厂家现货直销美国陶氏OBC.POE.TPU.LDPE.HDPE 美国陶氏DOW OBC 9000
美国陶氏DOW OBC 9500 美国陶氏DOW OBC 9007 美国陶氏DOW OBC 9507
美国陶氏DOW OBC 9010 美国陶氏DOW OBC 9530 美国陶氏DOW OBC 9100
美国陶氏DOW OBC 9807 美国陶氏DOW OBC 9107 美国陶氏DOW OBC 9817

了解更多美国陶氏OBC.POE.TPU.LDPE.HDPE的型号，用途，性能，价格，请与我联系！

1.材料的竞争优势

以下是INFUSE[®]烯烃嵌段共聚物(OBCs)相比其它各种弹性体，可以改善提高的性能比较。

与苯乙烯嵌段共聚物(SEBS, SIS, SBS)相比，INFUSE OBCs的特点：

在相近弹性和柔软的配方中有更低的成本，高温性能的改进，优异的耐候性，重量轻。

与乙烯醋酸乙烯共聚物(EVA)相比，INFUSE OBCs的特点：

增加弹性，更高的耐热，改进的压缩形变，重量轻，感官刺激小(味觉和嗅觉)。与软质聚氯乙烯(f-PVC)相比，INFUSE OBCs提供：一种基于烯烃的f-

PVC替代品、更宽的应用温度范围、重量轻、感官刺激小(味觉和嗅觉)。

与热塑性动态硫化胶(TPVs)相比，INFUSE OBCs提供：优异的压缩形变，改进加工性，低成本。与各种柔性聚烯烃(包括聚烯烃弹性体[POEs]、聚烯烃塑性体[POPs]、无定形聚

烯烃[APAOs])相比，INFUSE OBCs提供：

增强高温下弹性和压缩性能，提高耐磨性，更快循环时间，改进弹性。OBC美国陶氏详细介绍：来自Dow公司的一种新型烯烃嵌段共聚物(OBC)以其独特的嵌段结构突破了烯烃热塑性弹性体的局限。该材料不仅具有优异的可加工性，而且在成本方面能够与TPV、TPU和TPE一较高下，在众多应用领域中显示出独特的优势。Dow的OBC商品名为Infuse，其性能优于EVA和柔性PVC。Dow将该材料的潜在应用领域初定为柔性成型制品、挤出型材、软管、管材、弹性纤维和薄膜、发泡制品、涂层、胶带和熔融粘合剂等。该材料能够为客户提供其所需要的性能，已经超过Dow的茂金属Engage聚烯烃弹性体(POE)的性能。其在性能方面的提高包括：耐热性至少提高40%，加工速度更快，抗磨损性能更好，以及高低温压缩变形性能增强。Dow将Engage用在TPO中作为冲击改性剂，然而Infuse具有更广阔的潜在应用领域，包括用于TPE的注塑成型和挤出成型。在Dow的Insite技术基础上，开发了后茂金属催化剂。