

韩国LG化学POE（乐金集团）

产品名称	韩国LG化学POE（乐金集团）
公司名称	三象聚合材料(苏州)有限公司
价格	.00/千克
规格参数	现货报价:韩国LG-POE一级代理商 提供报告:韩国LG-POE总经销商 提供样品试用:韩国LG-POE总分销商
公司地址	江苏省苏州市工业园区揽胜路1号
联系电话	19527762014 19527762014

产品详情

LG化学POE还具有良好的加工性能和化学稳定性。它可以通过注塑、挤出等多种加工方式进行成型，满足不同领域的需求。同时，它对酸、碱等化学物质具有较好的抵抗能力，能够在各种复杂环境中保持稳定性能。

三、韩国LG化学POE（乐金）的应用领域

由于其独特的性能，LG化学POE（乐金）在多个领域中都有着广泛的应用。

在汽车行业中，LG化学POE因其高弹性和优异的耐磨性，被广泛应用于汽车内部和外部的零部件制造。无论是座椅、方向盘还是保险杠，LG化学POE都能提供出色的支撑和缓冲效果，提高汽车的舒适性和安全性。

在电线电缆领域，LG化学POE的电气性能和耐候性使其成为理想的绝缘材料和护套材料。它能够有效抵抗外界环境的侵蚀，确保电线电缆的稳定性和安全性，为电力系统的正常运行提供可靠保障。

此外，LG化学POE还在包装、医疗器械、体育用品等领域发挥着重要作用。其优异的拉伸性能和耐冲击性使得包装材料更加耐用和可靠；而在医疗器械领域，LG化学POE的生物相容性和耐化学性为医疗设备的制造提供了安全可靠的解决方案。

LG是乐金（Lucky Goldstar）的缩写，源自韩国，始于1947年，是韩国的老牌企业，也是韩国最大的多元化综合性企业集团之一。LG集团在电子、通讯、化工、金融、服务等领域均有涉猎，旗下拥有多个zhiming品牌，如LG电子、LG化学、LG生活健康等。在化工领域，LG集团生产和销售各种化学原料和产品，如石油化工、塑料、化学纤维等。LG集团的企业文化以“尊重人权、公正、自由”为核心价值，注重员工的成长和发展，同时积极履行社会责任。LG集团在全球范围内推广其企业文化和价值观，致力于成为quanqiulingxian的企业集团。

三象聚合材料（苏州）有限公司是韩国LG中国一级代理商，经营销售韩国LG POE总代理全国发货，现货供应。我们可以提供选材指导，材料物性表报告，ROHS，材质报告，部分型号也可免费提供样品试用，欢迎联系。（经营销售POE部分型号如下，若您需要的牌号不在列表内，请联系我们）

为您介绍韩国LG化学化工公司LUCENE系列POE用途

LC168 乙烯-1-丁烯共聚物 优异的塑料抗冲击改性剂 用于复合汽车配件以加强低温冲击强度

LC175 乙烯-1-丁烯共聚物 优异的塑料抗冲击改性剂 用于复合汽车配件以加强低温冲击强度

LC565 乙烯-1-丁烯共聚物 优异的塑料抗冲击改性剂 用于复合汽车配件以加强低温冲击强度

LF575 乙烯-1-丁烯共聚物 用于光伏密封剂

LF675 乙烯-1-丁烯共聚物 用于光伏密封剂

LF100A 乙烯-1-辛烯共聚物 用于聚烯烃塑性体薄膜

LF600S 乙烯-1-辛烯共聚物 用于聚烯烃塑性体薄膜 添加剂：含有抗氧剂和爽滑剂

LC100 乙烯-1-辛烯共聚物 聚烯烃塑性体 符合FDA的法规要求

LC170 乙烯-1-辛烯共聚物 优异的塑料抗冲击改性剂 用于复合汽车配件以加强低温冲击强度

LC180 乙烯-1-辛烯共聚物 优异的塑料抗冲击改性剂

LC670 乙烯-1-辛烯共聚物 优异的塑料抗冲击改性剂 用于复合汽车配件以加强低温冲击强度

聚烯烃弹性体（POE）是采用茂金属催化剂的乙烯和 α -烯烃实现原位聚合的热塑性弹性体，其中聚乙烯链结晶区(树脂相)起物理交联点的作用，具有典型的塑料性能，加入一定量的 α -烯烃（1-丁烯、1-己烯、1-辛烯等）后，削弱了聚乙烯链的结晶区，形成了呈现橡胶弹性的无定型区(橡胶相)，使产品又具有弹性体的性质。

POE具有塑料和橡胶的双重特性综合性能优异，因此POE可以看作是塑料与橡胶的桥梁产品。狭义上的POE是指乙烯-辛烯共聚物[Poly(ethylene-1-octene)或Ethylene-1-octenecopolymer，也称EOC]。