

美国苏威PPA中国总代理商

产品名称	美国苏威PPA中国总代理商
公司名称	东莞市奥亚塑胶原料有限公司
价格	.00/千克
规格参数	
公司地址	总部位于香港，大陆公司位于广东省东莞市
联系电话	13794872977 18128015760

产品详情

Amodel PPA

在热性能、防潮性和耐化学性方面优于标准聚酰胺

Amodel PPA 优于标准聚酰胺，在高温下具有更高的强度和刚度；在潮湿环境中能更好地保持其性能，且对更大范围的化学品具有更高的耐受性。

更高的耐热性

Amodel PPA 在高温汽车应用中用于替代金属。持续工作温度介于 120 °C 至 185 °C (248 °F 至 365 °F)。热变形温度 (HDT) 高达 310 °C (590 °F)。

热性能对比，ASTM 测试方法

低吸湿性

潮湿的环境会对标准聚酰胺的机械性能造成毁灭性的影响。即使在湿度很高的情况下，Amodel PPA 的低吸湿性也可显著降低强度和刚度的变化。

湿度对抗拉强度的影响，ASTM 测试方法

湿度对弯曲模量的影响，ASTM 测试方法

更高的耐化学性

即使是在高温条件下，Amodel PPA 的高度芳环结构，也能比标准脂肪族聚酰胺提供对更大范围化学品的更高耐受性。这使汽车、电气和工业组件可以经受长期接触严苛的化学品：

生物柴油

制动液

氯化钙

乙二醇

合成机油

防结冰道路用盐

硫酸

传动液

氯化锌

Amodel PPA在热性能、防潮性和耐化学性方面优于标准聚酰胺

Amodel PPA 优于标准聚酰胺，在高温下具有更高的强度和刚度；在潮湿环境中能更好地保持其性能，且对更大范围的化学品具有更高的耐受性。

更高的耐热性

Amodel PPA 在高温汽车应用中用于替代金属。持续工作温度介于 120 °C 至 185 °C (248 °F 至 365 °F)。热变形温度 (HDT) 高达 310 °C (590 °F)。

热性能对比，ASTM 测试方法

低吸湿性

潮湿的环境会对标准聚酰胺的机械性能造成毁灭性的影响。即使在湿度很高的情况下，Amodel PPA 的低吸湿性也可显著降低强度和刚度的变化。

湿度对抗拉强度的影响，ASTM 测试方法

湿度对弯曲模量的影响，ASTM 测试方法

更高的耐化学性

即使是在高温条件下，Amodel PPA 的高度芳环结构，也能比标准脂肪族聚酰胺提供对更大范围化学品的更高耐受性。这使汽车、电气和工业组件可以经受长期接触严苛的化学品：

生物柴油

制动液

氯化钙

乙二醇

合成机油

防结冰道路用盐

硫酸

传动液

氯化锌

东莞市奥亚塑胶原料有限公司长期代理销售美国苏威PPA塑胶原料

欢迎来电咨询或来公司参观考察

我们的宗旨：

奥亚塑胶、全球供应、全球信赖

『诚信第一、品质第一、服务第一

专业渠道、专业团队、专业服务』

奥亚塑胶是你理想的合作伙伴

销售热线：18128015760或0769-87120762刘生

QQ:283780869或者加微信号18128015760

邮箱：lh@aoyasujiao.com或283780869@qq.com

公司郑重承诺：质量保证、原厂原包、假一赔十

网上报价随时有波动，最新价格：请电议或面议

代理商优势: 证书齐全，正规渠道，交易灵活，价格合理，质量优异，当天下订当天发货。总代理商优点：
：可根据客户要求，为客户提供：物性表，SGS报告，出厂证明，材质报告，UL黄卡、ROHS报告、MSDS、FDA报告等等。

产品Solvay Amodel PPA

奥亚供应Amodel PPA美国苏威A-1130FW

奥亚供应Amodel PPA美国苏威A-1133DW

奥亚供应Amodel PPA美国苏威A-1133HS

奥亚供应Amodel PPA美国苏威A-1133NL WH505

奥亚供应Amodel PPA美国苏威A-1145DW

奥亚供应Amodel PPA美国苏威A-1145HS

奥亚供应Amodel PPA美国苏威A-6135HN

奥亚供应Amodel PPA美国苏威AE-1145

奥亚供应Amodel PPA美国苏威AE-4133

奥亚供应Amodel PPA美国苏威AE-8133

奥亚供应Amodel PPA美国苏威AFA-6133V0Z

奥亚供应Amodel PPA美国苏威AFA-6145V0Z

奥亚供应Amodel PPA美国苏威AS-1133HS

奥亚供应Amodel PPA美国苏威AS-1145HS

奥亚供应Amodel PPA美国苏威AS-1933HS

奥亚供应Amodel PPA美国苏威AS-1945HS

奥亚供应Amodel PPA美国苏威AS-4133HS

奥亚供应Amodel PPA美国苏威AS-4133L

奥亚供应Amodel PPA美国苏威AS-4145HS

奥亚供应Amodel PPA美国苏威AT-1125HS

奥亚供应Amodel PPA美国苏威AT-6115HS

奥亚供应Amodel PPA美国苏威AT-6130HS

奥亚供应Amodel PPA美国苏威DW-1130

奥亚供应Amodel PPA美国苏威DW-1140

奥亚供应Amodel PPA美国苏威DW-1150

奥亚供应Amodel PPA美国苏威FC-1140

奥亚供应Amodel PPA美国苏威FC-1150

奥亚供应Amodel PPA美国苏威HFFR-4133

奥亚供应Amodel PPA美国苏威HFZA-1133L

奥亚供应Amodel PPA美国苏威HFZA-1145L

奥亚供应Amodel PPA美国苏威HFZA-4133L

如果你要找的美国苏威PPA塑料型号没有在上面，请来电咨询我司，我司销售的美国苏威PPA塑料型号齐全，因为型号之多，就没有一一列出。

Amodel PPA应用

汽车

Amodel PPA 性能优于传统尼龙

热变形温度达280 ° C (536 ° F)、连续使用温度 210 ° C (410 ° F)， Amodel PPA可以耐受其它传统尼龙产品和聚酯不能达到的汽车产品的高温。Amodel PPA经实践证明，可成功应用于下列产品：

进气系统

制冷及加热系统

传动系统

电子电气系统

燃油系统

进一步了解Amodel PPA汽车解决方案

LED封装

LED表面贴装封装用高反射聚合物

特别配制的高反射白色Amodel聚酰胺树脂（PPA）牌号，为高亮度LED产品提供了长使用寿命。

专有的配方，为一系列具有一流热学性能的聚合物系列增添了无与伦比的稳定性，是当今要求更为苛刻的产品的理想选择。进一步改善的加工性能，使得制造商可以满足复杂、多模腔成型极其苛刻的生产率要求。

主要特性

初始亮度高

保持照度

可以承受最高达310 ° C的SMT

低外形LED的高流动速率

环氧树脂和有机硅树脂包封，具有出色的粘结性

移动电子

电子元器件

在耐高温电子应用，如麦克风、卫星接收器、微型开关、连接器、相机模块和LED等产品中，Amodel PPA性能优于普通聚酰胺。出色的电气性能呵耐高温性能使得Amodel PPA适用于暴露于SMT加工环境的电子元器件。

主要特性

耐高温

高强度、高刚度

在潮湿环境下保持性能

出色的耐化学性

良好的表面外观

电子牌号牌号描述Amodel AS-4133 L含33%玻纤，可采用SMT，UL94 HBAmodel HFZ A-4133 L含33%玻纤，可采用SMT，减少了渗气，UL94 HBAmodel A-4160含60%玻纤，可采用SMT，高模量，UL94 HBAmodel HFFR-4133含33%玻纤，可采用SMT，0.8 mm时达到UL94 V0等级，无卤素阻燃剂

石油&天然气

热变形温度高达536 ° F (280 ° C)、连续工作温度338 ° F (170 ° C)，Amodel树脂可提供所需的短期及持久耐高温性能。在很宽的温度范围内及在高含湿环境下，保持了出色的强度、刚度、抗疲劳和抗蠕变等机械性能。

典型应用

压缩机密封环

锥阀

支撑密封环

电气插接件

迷宫式密封件

电机端板

轴承

衬套

抽油杆导杆

进一步了解石油&天然气用特种聚合物

管道工程

Amodel PPA性能优于传统聚酰胺

Amodel A-1133 DW和A-1145

DW饮用水牌号，获准用于饮用水接触产品，并可用于与热氯化水间断接触的产品。

对热氯化水具有更好的耐受性

出色的抗蠕变，抗疲劳性能

低吸湿性

尺寸稳定性更强

Amodel PPA性能优于普通尼龙

与含5 ppm氯，温度为90 ° C的热水接触1500小时，Amodel PPA大约保持60%的负载能力，而PA 6,6在这种情况下，由于严重丧失了重量和结构完整性，已经失去承载能力。