

# Kalix 2555 BK000 Solvay索尔维HPPA

产品名称	Kalix 2555 BK000 Solvay索尔维HPPA
公司名称	浙江昌宏塑胶原料有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:美国苏威PPA 型号:2555 特性:GF55%聚酰胺
公司地址	义乌市江东街道端头二区58栋1号
联系电话	0579-15868975843 15868975843

## 产品详情

苏威PPA 2555 GF55%聚酰胺Kalix 2555 BK000 Solvay美国苏威、索尔维HPPA：

### 公司简介

索尔维成立于1863年，是一家由一群自信且专注的化学家们推动的跨国企业。过去的服务重心一直在欧洲。现在产品已遍布全球各个市场。从消费品到能源，我们的服务宗旨是——改善生活质量与顾客绩效。

### 苏威PPA主要特性

#### 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

## 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的低吸湿性也可降低强度和刚度的变化。

## 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

## 美国索尔维（苏威）PPA销售系列一览表

### 产品用途性能特点：

Amodel A-1130 FW衬套；轴承；过滤器；齿轮低摩擦系数；刚性，良好；尺寸稳定性良好；耐化学性良好；损性良好；良好的抗蠕变性；高强度

Amodel A-1133 HS动力/其它工具；外壳；工业应用；工业部件；手机；机器/机械部件；汽车内部零件；汽车电子低吸湿性；刚性，良好；刚性，高；尺寸稳定性良好；耐化学性良好；耐热性，高；良好的抗蠕变性

Amodel A-1133 NL WH 505LEDs；外壳；汽车电子低吸湿性；反射率高；耐化学性良好；良好的颜色稳定性

Amodel A-1145 DW外壳；工业应用；泵件；消费品应用领域；电器用具；管道部件；过滤器；阀门/阀门部件低吸湿性；刚性，良好；刚性，高；尺寸稳定性良好；耐化学性良好；耐氯；良好的抗蠕变性；高强度；高温强度

Amodel A-1145 HS动力/其它工具；外壳；工业应用；工业部件；机器/机械部件；汽车电子；汽车的发动机罩下的零低吸湿性；刚性，良好；尺寸稳定性良好；耐化学性良好；耐热性，高；

良好的抗蠕变性; 高强度; 高温强度

Amodel A-1565 HS外壳; 工业应用; 工业部件; 汽车的发动机罩下的零件; 汽车领域的应用; 泵件低 CLTE; 低翘曲性; 尺寸稳定性良好; 润滑; 耐化学性良好; 耐热性, 高; 良好的抗蠕变性; 刚性

Amodel A-1625 HS汽车电子; 汽车的发动机罩下的零件; 汽车领域的应用; 燃料管线; 电气/电子应用领域; 连接器低吸湿性; 刚性, 良好; 刚性, 高; 尺寸稳定性良好; 耐化学性良好; 耐热性, 高; 良好的抗蠕变性; 高温强度

Amodel A-1933 HSL外壳; 汽车的发动机罩下的零件; 汽车领域的应用; 阀门/阀门部件刚性, 良好; 尺寸稳定性良好; 抗冻; 润滑; 耐乙二醇性; 耐化学性良好; 耐热性, 高; 良好的抗蠕变性; 高强度

Amodel A-4122 HR WH 117汽车电子; 汽车领域的应用低吸湿性; 反射率高; 快的成型周期; 耐化学性良好; 良好的颜色稳定性

Amodel A-4122 LS WH 678汽车电子; 汽车领域的应用低吸湿性; 光稳定; 刚性, 高; 反射率高; 快的成型周期; 耐化学性良好; 良好的颜色稳定性

Amodel A-4122 NL WH 905汽车电子; 汽车的发动机罩下的零件; 汽车领域的应用; 电气/电子应用领域低吸湿性; 刚性, 高; 反射率高; 快的成型周期; 耐化学性良好; 良好的颜色稳定性

Amodel A-4145 HH汽车的发动机罩下的零件; 汽车领域的应用; 金属取代低吸湿性; 刚性, 良好; 可激光焊接; 尺寸稳定性良好; 快的成型周期; 润滑; 热水可成型性; 热

Amodel A-4160 HSL传递应用; 外壳; 工业应用; 手机; 机器/机械部件; 汽车电子; 汽车的发动机罩下的零件; 汽车低 CLTE; 尺寸稳定性良好; 快的成型周期; 润滑; 热水可成型性; 热稳定性; 耐化学性良好;

Amodel A-4160 L外壳; 工业应用; 手机; 机器/机械部件; 汽车电子; 汽车领域的应用; 电气/电子应用领域; 相低 CLTE; 尺寸稳定性良好; 快的成型周期; 无腐蚀性; 润滑; 热水可成型性; 耐化学性良好;

Amodel A-4422 LS WH118LEDs; 汽车电子; 汽车领域的应用低吸湿性; 光稳定; 刚性, 高; 反射率高; 快的成型周期; 耐化学性良好; 良好的颜色稳定性

Amodel A-6135 HN动力/其它工具; 外壳; 工业应用; 工业部件; 机器/机械部件; 汽车电子; 汽车的发动机罩下的零件低吸湿性; 刚性, 良好; 刚性, 高; 热水可成型性; 热稳定性; 耐化学性良好; 耐热性, 高; 良好

Amodel A-6135 HS动力/其它工具; 外壳; 工业应用; 工业部件; 机器/机械部件; 汽车电子; 汽车的发动机罩下的零件低吸湿性; 刚性, 良好; 刚性, 高; 热水可成型性; 热稳定性; 耐化学性良好; 耐热性, 高; 良好

Amodel A-8930 HS外壳; 工业应用; 机器/机械部件; 汽车电子; 汽车领域的应用; 消费品应用领域; 电器用具; 连接器; 金属取代低吸湿性; 刚性, 良好; 刚性, 高; 尺寸稳定性良好; 耐化学性良好; 耐热性, 高; 良好的抗蠕变性

Amodel A-8940 HS外壳; 工业应用; 机器/机械部件; 汽车电子; 汽车领域的应用; 消费品应用领域; 电器用具; 连接器; 金属取代低吸湿性; 刚性, 良好; 刚性, 高; 尺寸稳定性良好; 耐化学性良好; 耐热性, 高; 良好的抗蠕变性

Amodel A-8950 HS外壳; 工业应用; 机器/机械部件; 汽车电子; 汽车领域的应用; 消费品应用领域; 电器用具; 连接器; 金属取代低吸湿性; 刚性, 良好; 刚性, 高; 尺寸稳定性良好; 耐乙二醇性; 耐化学性良好; 耐热性, 高;

Amodel AE-4133汽车电子; 电气/电子应用领域; 电气元件; 连接器低吸湿性; 刚性, 良好; 刚性, 高; 尺寸稳定性良好; 耐化学性良好; 耐热性, 高; 良好的抗蠕变性

Amodel AE-8930汽车电子; 电气/电子应用领域; 电气元件; 连接器低吸湿性; 刚性, 良好; 刚性, 高; 尺寸稳定性良好; 无腐蚀性; 耐乙二醇性; 耐化学性良好; 耐

Amodel AE-8935汽车电子; 电气/电子应用领域; 电气元件; 连接器低吸湿性; 刚性, 良好; 刚性, 高; 尺寸稳定性良好; 耐化学性良好; 耐热性, 高; 良好的抗蠕变性

Amodel AE-8950汽车电子; 电气/电子应用领域; 电气元件; 连接器低吸湿性; 刚性, 良好; 刚性, 高; 尺寸稳定性良好; 无腐蚀性; 耐乙二醇性; 耐化学性良好; 耐

Amodel AFA-6133 V0 Z汽车电子; 汽车领域的应用; 电气/电子应用领域; 线轴; 连接器刚性, 良好; 尺寸稳定性良好; 流动性高; 热水可成型性; 耐化学性良好; 良好的电气性能; 阻燃性; 高强度

Amodel AFA-6145 V0 Z外壳; 工业应用; 工业部件; 手机; 汽车电子; 汽车的发动机罩下的零件; 汽车领域的应用; 连接器刚性, 良好; 尺寸稳定性良好; 流动性高; 热水可成型性; 耐化学性良好; 良好的电气性能; 阻燃性; 高强度

Amodel AS-1133 HS动力/其它工具; 厚壁配件(部件); 外壳; 工业应用; 工业部件; 机器/机械部件; 汽车电子; 低吸湿性; 刚性, 良好; 尺寸稳定性良好; 热稳定性; 耐化学性良好; 耐热性, 高; 良好的抗蠕变性; 高强度

Amodel AS-1145 HS动力/其它工具; 厚壁配件(部件); 外壳; 工业应用; 工业部件; 机器/机械部件; 汽车电子; 低吸湿性; 刚性, 良好; 尺寸稳定性良好; 热稳定性; 耐化学性良好; 耐热性, 高; 良好的抗蠕变性; 高强度

Amodel AS-1566 HS动力/其它工具; 厚壁配件(部件); 外壳; 工业应用; 工业部件; 机器/机械部件; 汽车电子; 低CLTE; 尺寸稳定性良好; 热稳定性; 耐化学性良好; 耐热性, 高; 良好的抗蠕变性; 刚

Amodel AS-1933 HS动力/其它工具; 厚壁配件(部件); 外壳; 工业应用; 工业部件; 机器/机械部件; 汽车的发动机刚性, 良好; 尺寸稳定性良好; 抗冻; 热稳定性; 耐乙二醇性; 耐化学性良好; 耐热性, 高; 良好的抗蠕变性; 高强度

Amodel AS-1935 HS动力/其它工具; 厚壁配件(部件); 外壳; 工业应用; 工业部件; 机器/机械部件; 汽车的发动机刚性, 良好; 尺寸稳定性良好; 抗冻; 热稳定性; 耐乙二醇性; 耐化学性良好; 耐热性, 高; 良好的抗蠕变性; 高强度

Amodel AS-1945 HS动力/其它工具; 厚壁配件(部件); 外壳; 工业应用; 工业部件; 机器/机械部件; 汽车的发动机刚性, 良好; 尺寸稳定性良好; 抗冻; 热稳定性; 耐乙二醇性; 耐化学性良好; 耐热性, 高; 良好的抗蠕变性; 高强度

Amodel AS-4133 HS厚壁配件(部件); 工业应用; 工业部件; 手机; 机器/机械部件; 汽车电子; 汽车的发动机罩下的低吸湿性; 刚性, 良好; 可激光焊接; 尺寸稳定性良好; 快的成型周期; 润滑; 热水可成型性; 热

Amodel AS-4133 L动力/其它工具; 厚壁配件(部件); 外壳; 工业应用; 手机; 机器/机械部件;

汽车电子; 汽车低吸湿性; 刚性, 良好; 尺寸稳定性良好; 快的成型周期; 润滑; 热水可成型性; 耐化学性良好;

Amodel AS-4145 HS厚壁配件(部件); 外壳; 工业应用; 工业部件; 机器/机械部件; 汽车电子; 汽车的发动机罩下的低吸湿性; 刚性, 良好; 尺寸稳定性良好; 快的成型周期; 润滑; 热水可成型性; 热稳定性; 耐化

Amodel AT-1001L外壳; 工业应用; 工业部件; 机器/机械部件; 汽车电子; 汽车领域的应用; 石油/天然气用品; 通用; 金属取代低翘曲性; 冲击改性; 延展性; 润滑; 热水可成型性; 耐低温冲击; 耐化学性良好; 损性良好

Amodel AT-1002 HS机器/机械部件; 汽车电子; 汽车的发动机罩下的零件; 汽车领域的应用; 金属取代; 阀门/阀门部件低翘曲性; 冲击改性; 延展性; 润滑; 热水可成型性; 热稳定性; 耐低温冲击; 耐化学性良好

Amodel AT-1116 HS工业应用; 工业部件; 机器/机械部件; 汽车电子; 汽车的发动机罩下的零件; 汽车领域的应用; 线冲击改性; 尺寸稳定性良好; 热稳定性; 耐化学性良好; 耐热性, 高

Amodel AT-1125 HS外壳; 家电部件; 工业应用; 工业部件; 机器/机械部件; 汽车电子; 汽车的发动机罩下的零件; 冲击改性; 尺寸稳定性良好; 热稳定性; 耐化学性良好; 耐热性, 高

Amodel AT-6115 HS外壳; 工业应用; 工业部件; 机器/机械部件; 汽车电子; 汽车的发动机罩下的零件; 汽车领域的应冲击改性; 延高的拉伸率; 快的成型周期; 流动性高; 润滑; 热稳定性; 脱模性能良好

Amodel AT-6130 HS外壳; 工业应用; 工业部件; 机器/机械部件; 汽车电子; 汽车的发动机罩下的零件; 汽车领域的应低摩擦系数; 冲击改性; 润滑; 热水可成型性; 热稳定性; 耐化学性良好; 耐热性, 高; 损性

Amodel DW-1130泵件; 电器用具; 阀门/阀门部件; 工业应用; 管道部件; 过滤器; 外壳; 消费品应用领域尺寸稳定性良好; 低吸湿性; 刚性, 良好; 高温强度; 良好的抗蠕变性; 良好的强度; 耐化学性良好; 耐氯

Amodel DW-1140泵件; 电器用具; 阀门/阀门部件; 工业应用; 管道部件; 过滤器; 外壳; 消费品应用领域尺寸稳定性良好; 低吸湿性; 刚性, 高; 高强度; 高温强度; 良好的抗蠕变性; 耐化学性良好; 耐氯

Amodel DW-1150泵件; 电器用具; 阀门/阀门部件; 工业应用; 管道部件; 过滤器; 外壳; 消费品应用领域尺寸稳定性良好; 低吸湿性; 刚性, 高; 高强度; 高温强度; 良好的抗蠕变性; 耐化学性良好; 耐氯

Amodel ET-1000 HS草坪和园林设备; 工业部件; 工业应用; 机器/机械部件; 金属取代; 连接器; 汽车的发动机罩下的冲击改性; 低翘曲性; 耐化学性良好; 热水可成型性; 热稳定性; 延展性

Amodel FC-1140泵件; 电器用具; 非特定食品应用; 管道部件; 外壳尺寸稳定性良好; 低吸湿性; 刚性, 高; 高强度; 高温强度; 良好的抗蠕变性; 耐化学性良好; 耐氯

Amodel FC-1150(L)泵件; 电器用具; 非特定食品应用; 管道部件; 外壳尺寸稳定性良好; 低吸湿性; 刚性, 高; 刚性, 良好; 高强度; 高温强度; 良好的抗蠕变性; 耐化学性良好; 耐氯

Amodel FC-1160泵件; 电器用具; 非特定食品应用; 管道部件; 外壳尺寸稳定性良好; 低吸湿性; 刚性, 高; 刚性, 良好; 高强度; 高温强度; 良好的抗蠕变性; 耐化学性良好; 耐氯

