

# PA66 ECO366 美国奥升德(首诺)无卤阻燃 尼龙66 高韧性 热稳定 易脱模 ESCR

产品名称	PA66 ECO366 美国奥升德(首诺)无卤阻燃 尼龙66 高韧性 热稳定 易脱模 ESCR
公司名称	上海北塑洋国际贸易有限公司
价格	.00/件
规格参数	类名:PA66 厂家:美国奥升德(首诺) 牌号:ECO366
公司地址	上海市奉贤区南桥镇八字桥路1919号2幢12层
联系电话	13127903168

## 产品详情

PA66 ECO366 美国奥升德(首诺)无卤阻燃 尼龙66 高韧性 热稳定 易脱模 ESCR Vydyn  
ECO366 PA66 奥升德(Ascend) 产品描述

Vydyn ECO366 is a non-halogenated, unfilled, flame-retardant PA66 homopolymer designed with superior flow properties to assist in filling thin-walled, intricate parts. It is lubricated for machine feed and easy mold release and has an Underwriters Laboratories UL 94 flammability classification of V-0 at 0.4 mm (0.016") thick.

PA66 ECO366的特性：

PA66 ECO366是美国奥升德（首诺）生产的一种聚酰胺66材料，具有以下主要特性：

**无卤阻燃：** PA66 ECO366采用无卤素阻燃技术，提供高阻燃性能，有助于降低火灾风险。

**高韧性：** 这种材料表现出良好的韧性，使其在受冲击或振动负载下具有出色的强度和耐用性。

**热稳定：** 具备良好的热稳定性，适用于高温环境下的应用，不易发生变形或失效。

**易脱模：** PA66 ECO366材料易脱模，有助于制造复杂形状的零部件，并提高生产效率。

**ESCR（环境应力开裂抗性）：** 对环境应力开裂有较好的抗性，适用于在恶劣环境条件下的使用。

PA66的问答：

Q: PA66 ECO366适用于哪些领域？ A: 由于其无卤阻燃性、高韧性和热稳定性，PA66 ECO366广泛应用于汽车零部件、电子电气、工业制品等领域。

Q: 为什么选择PA66 ECO366？ A: PA66 ECO366具有综合性能优越，包括无卤阻燃、高韧性和热稳定性，使其成为适用于对安全性、耐用性和高温性能有要求的应用的理想选择。

Q: 什么是环境应力开裂抗性（ESCR）？ A: ESCR是材料对环境应力开裂的抗性能力，即在受到化学物质或其他环境因素的作用下，材料不易发生裂纹或断裂的能力。

PA66的知识讲解：

PA66是一种聚酰胺66，属于工程塑料的范畴。它具有高强度、刚性和耐热性的特点，适用于多种工业应用。在汽车制造、电子电气领域，以及一些对高性能塑料要求较高的领域，PA66都有广泛的应用。无卤阻燃、高韧性、热稳定性等特性使得PA66 ECO366成为一种在复杂环境下表现卓越的工程塑料。